4683 LA2600-manualsamlet.qxp 21/10/04 16:35 Side 1

4683 LA2600-manualsamlet.qxp 21/10/04 16:35 Side 2

26” TFT LCD TV & MONITOR
32” TFT LCD TV & MONITOR

LA2600/LA3200
USER MANUAL

LA2600/LA3200
BEDIENUNGSANLEITUNG

LA2600/LA3200
BRUGERVEJLEDNING

4683 LA2600-manualsamlet.qxp 21/10/04 16:35 Side 3

LA2600/LA3200
USER MANUAL

Please read this manual carefully before operating your set.
Save these instructions for later use.
Record model number and serial number of the set. See the label attached on the back of the set and quote this information to your dealer when you require service.

Model number: LA2600 and LA3200

4683 LA2600-manualsamlet.qxp 21/10/04 16:35 Side 4

Table of Contents

Important Safety instructions.....4

First step

Safety instructions.....5 - 8

LCD TV Overview

Local Key Controls.....9

Connection Panel Overview.....10

Remote Control Key Functions.....11

Equipment Connections and Setup

VCR Setup.....12 - 13

Cable Box Setup.....14 - 15

DTV Setup.....16 - 17

DVD Setup.....18

PC Setup.....19

DVI Setup.....20

Others

Troubleshooting check list.....21

Product specifications.....22

4683 LA2600-manualsamlet.qxp 21/10/04 16:35 Side 5

Important Safety Instruction

1) Read all of these instructions.
2) Save these instructions for later use.
3) Follow all warnings and instructions marked on the product.
4) Follow all instructions.
5) Do not use the TV near water.
6) Clean using a dry cloth only
7) Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
8) Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
9) Do not defeat the safety purpose of grounding-type plug. A grounded plug has two pins and a third grounding pin. The wide pin or third pin are provided for your safety. If the plug provided does not fit into your socket, consult an electrician for replacement of the obsolete socket.
10) Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
11) Only use those attachments/accessories specified by the manufacturer.
12) Do not place the TV on an unstable cart, stand or table. The TV may fall, causing serious damage to the TV.

13) Unplug this appatatus during electrical storms or when not used for long periods.
14) Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as when the power-supply cord or plug is damaged, liquid has been moisture, it does not operate normally, or has been dropped
15) The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.

Safety Instructions

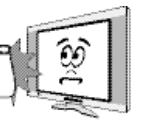
Indoor Installation

WARNING

Do not place the TV in direct sunlight or near heat sources such as radiators, fires and stoves etc.
• This may result in a fire hazard !

NOTES

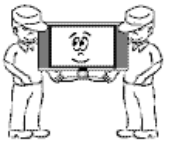
Do not place inflammable materials beside the TV
• This may result in a fire hazard !



Indoor Installation

NOTES

When unpacking or moving the TV two people will be necessary to lift it safely.

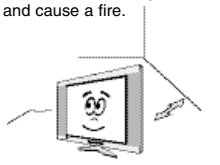


Do not place the TV where it might be exposed to dust.
• This may result in a fire hazard !

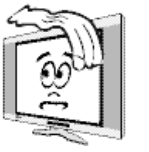
Indoor Installation

NOTES

Ensure good ventilation around the TV. The distance between the TV and the wall should be more than 10cm.
• This may result in internal temperature increases and cause a fire.



Do not cover the TV ventilation.
• This may result in a fire hazard!



Safety Instructions

* Safety instructions have two kinds of information as illustrated below.

⚠WARNING

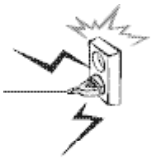
Failure to comply with this instruction may cause serious injuries and even death.

⚠NOTES

Failure to comply with this instruction may cause light injuries or damage the product.
• Be aware of specific dangers

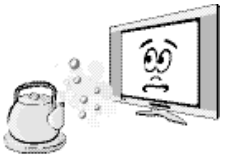
⚠NOTES

Disconnect from the mains and remove all connections before moving.



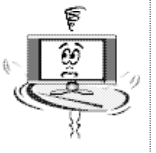
⚠

Do not place the TV close to sources of steam or oil such as a humidifier.
• This may result in a fire hazard !



⚠NOTES

When installing the monitor on a table, be careful not to place it near the edge.
• This may cause the monitor to fall causing serious injury to a child or adult and seri the monitor.
• For safety reasons, use a fitting table or rack
.

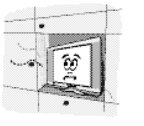


⚠

Only use the TV on a level and stable surface.
• It may fall or be knocked over.

⚠NOTES

Do not place the TV directly on a carpet, rug or place where ventilation is restricted.
• This would cause its internal temperature to increase and might cause a fire hazard !



Safety Instructions

Outdoor Installation

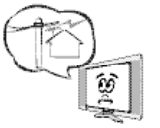
WARNING

Do not use the TV in a damp place such as a bathroom where it is likely to get wet.
• This may result in a fire hazard !

Outdoor Installation

WARNING

If you a using a receiver, (VCR, Digital Set Top Box), do not place an antenna in the vicinity of power lines.
• This may cause an electric shock.

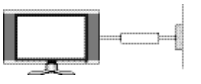


If you a using a receiver, (VCR, Digital Set Top Box), contact your service centre to construct an antenna, as this requires a skilled technician
• This may cause an electric shock.

Power

WARNING

An earth wire should be connected to the apparatus
• If the earth wire is not connected, there is possibly a danger of electric shock caused by the current leakage.
• If grounding methods are not possible, a separate circuit breaker should be employed and installed by a qualified electrician.
• Do not connect the ground to telephone wires, lightning rods or gas pipe.



The mains plug should be inserted fully into the power outlet to avoid a fire hazard !
• This may result in a fire hazard !

Safety Instructions

⚠ WARNING

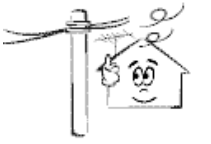
If you are using a receiver, (VCR, Digital Set Top Box), bend the antenna cable between inside and outside of the building to prevent rain from flowing in.

• This may cause water damage inside the TV and could cause an electric shock.

⚠ NOTES

If you are using a receiver, there should be enough distance between any outside measure and power lines to keep the former from touching the latter when the antenna falls.

• This may cause an electric shock hazard.



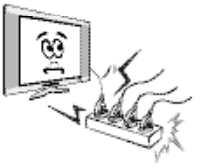
⚠ NOTES

Do not place heavy objects on the power cord

• This may result in a fire hazard !

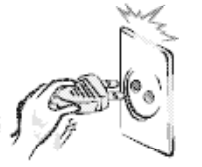
Do not use too many plugs on the main multi-outlet.

• This may result in overheating of the outlet and cause a fire !

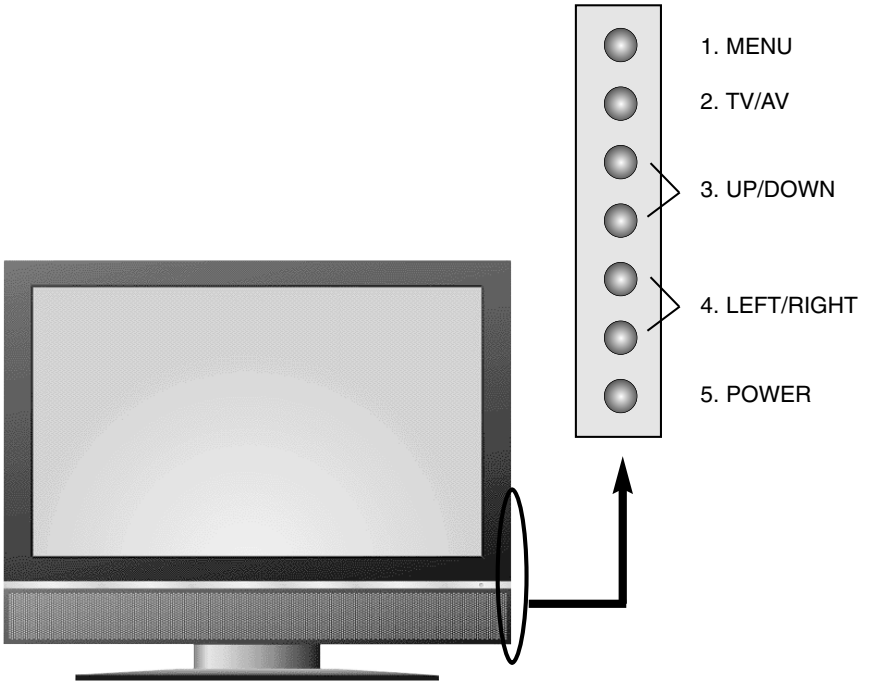


Never touch the power plug using wet hands

• This may cause an electric shock hazard !

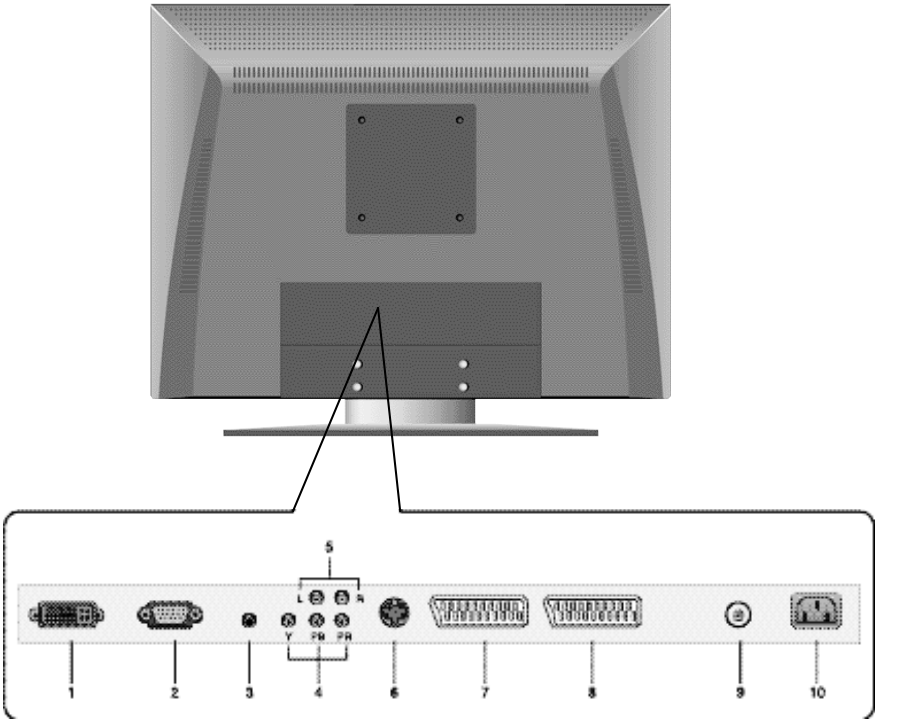


Local Key Controls



1. MENU button: Displays a menu.
2. TV/AV: Selects the A/V source.
3. UP/DOWN(▲ ▼): Selects a programme or menu item.
4. LEFT/RIGHT(◄ ►): Adjusts the volume / Adjusts menu settings.
5. POWER button: switches TV set on or off.

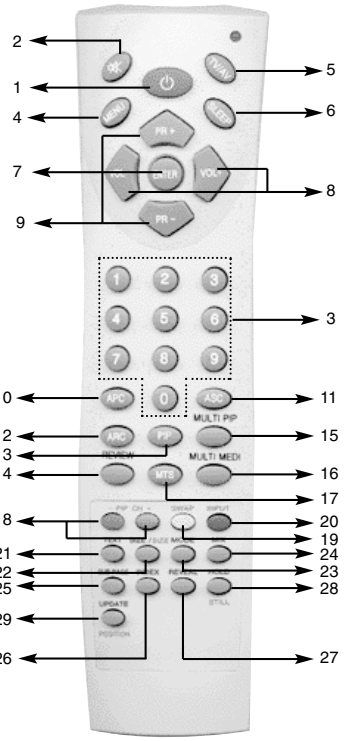
Connection Panel Overview



1. DVI IN: Digital Video Interface.
2. RGB-DTV/ PC INPUT: PC OR DTV Video Source Input.
3. PC AUDIO IN: Connect the audio cable from the PC to the PC AUDIO IN on the set.
4. Y, Pb, Pr: Component video signal input.
5. L. R: Audio (L / R) Input incase of S-VIDEO or COMPONENT mode.
6. S-VIDEO: Connect the output of the A/V Source to the S-VIDEO input.
7. AV2: Composite input of A/V Source.
8. AV1: Composite input of A/V Source.
9. TUNER: RF ANTENNA INPUT.
10. A.C POWER: CORD INPUT.

Remote Control Key Functions

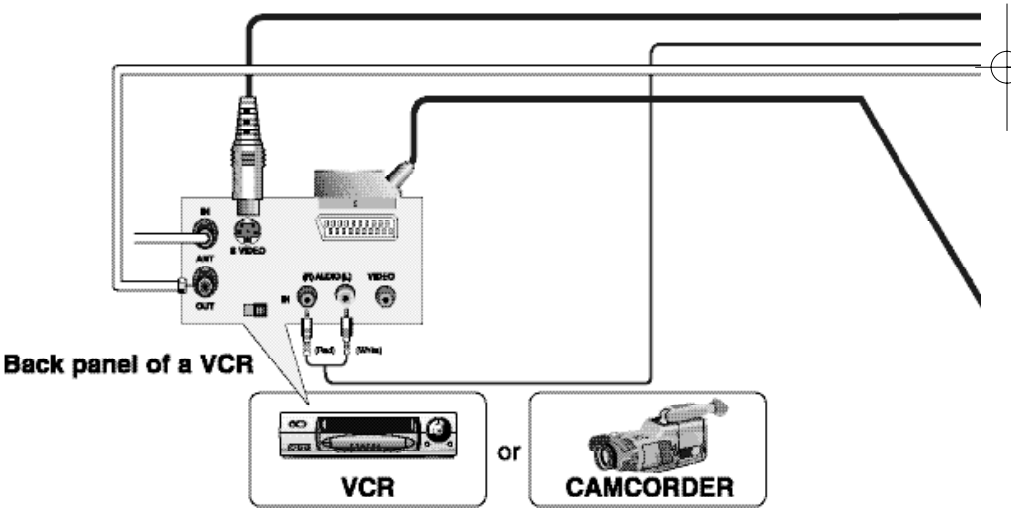
- When using the remote control aim it at the remote control sensor on the TV



1. POWER
   Turns the TV on from standby or off to standby mode.
2. MUTE
   Turns the sound on and off.
3. NUMBER buttons
   Selects programme numbers.
4. MENU
   Displays a main menu.
5. TV/AV
   Selects TV, AV1, AV2, S-VIDEO, COMPONENT, RGB-DTV, RGB-PC, RGB-DVI mode.
6. SLEEP button
   Sets the sleep timer.
7. ENTER
   Accepts your selection or displays the current mode.
8. VOL+/- button
   Adjusts the sound level./ Adjusts the menu settings.
9. PR+/- button
   Selects next programme or menu items.
10. APC button
    Recalls your prefered picture settings.
11. ASC button
    Recalls your prefered sound settings.
12. ARC button
    Selects a screen mode- 16:9, 4:3, ZOOM, PANORAMA
13. PIP button
    Displays a PIP (Picture In Picture) screen.
14. REVIEW button
    Returns to the previously viewed programme.
15. MULTI PIP button
    Displays a still picture of TV signal on main screen.
16. MULTI MEDIA button
    Selects COMPONENT, RGB-DTV, RGB-PC, RGB-DVI.
17. MTS button
    Selects the language during dual language broadcast, selects the sound output.
18. PIP CH+/-
    Selects a programme when RF signal is displayed in PIP mode.
19. SWAP
    Switches a main picture for sub picture in PIP mode.
20. INPUT
    Selects the AV source of sub picture in PIP mode.
21. TEXT
    Selects teletext ON or OFF.
22. SIZE/SIZE
    Selects the size of sub picture (Double Window or Small Window).
23. MODE
    Selects the teletext mode.
24. MIX
    Mixes the TV picture and teletext
25. SUB PAGE
    Selects sub page in teletext mode.
26. INDEX
    Returns to index page in teletext mode.
27. REVEAL
    Reveal hidden test, such as solution of riddles or puzzles in teletext page.
28. HOLD/STILL
    In non-PIP mode, displays the still picture.
    In case of PIP mode, Displays the still sub picture.
29. UPDATE/POSITION
    Displays the TV picture on the screen while waiting for the new teletext page.

VCR Setup

- Connect an antenna or a coaxial cable between the ANTENNA jack on the rear of the TV and the ANTENNA OUT jack on the VCR.
- Connect the SCART jack on the VCR to the A/V1(SCART) or A/V2(SCART) on the set.
- Press the PLAY button on the VCR.
- When connecting the S-VIDEO VCR to the S-VIDEO socket, the picture quality will be further improved.
- Connect the S-VIDEO socket on the VCR to the S-VIDEO socket on the set.
- Connect the audio cable from the S-VIDEO VCR to the AUDIO sockets on the set.
- Select the S-VIDEO by pressing the TV/AV button repeatedly.
- Press the PLAY button on the VCR. The VCR playback picture appears on the screen

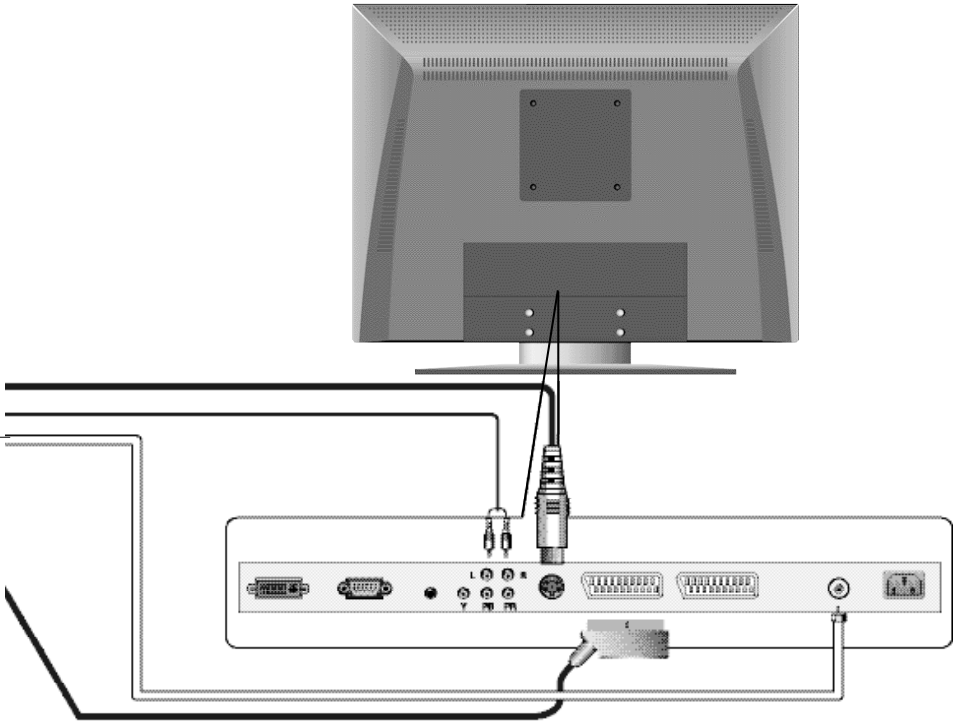


Tips

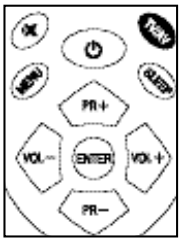
- To avoid picture noise (interference), leave an adequate distance (20 inches or more) between the VCR and TV.

VCR Setup

Connection of external equipment



To watch VCR

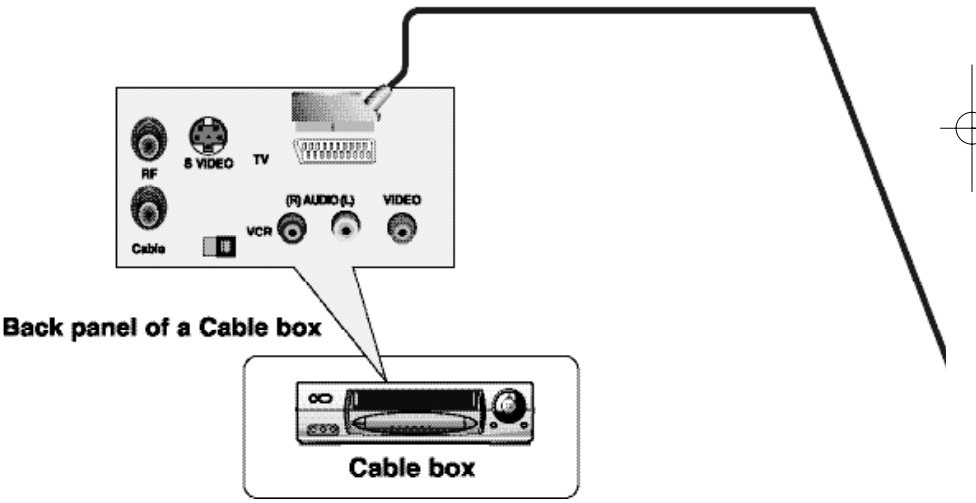


1 Press TV/AV button on the remote control and select AV1 or AV2. (When connecting with the S-Video, select the S-VIDEO.)

2 Insert a video tape into the VCR and press the PLAY button on the VCR. See VCR owner's manual.

Cable Box Setup

• After subscribing to cable TV service from a local provider and installing a converter, you can watch cable TV programs.

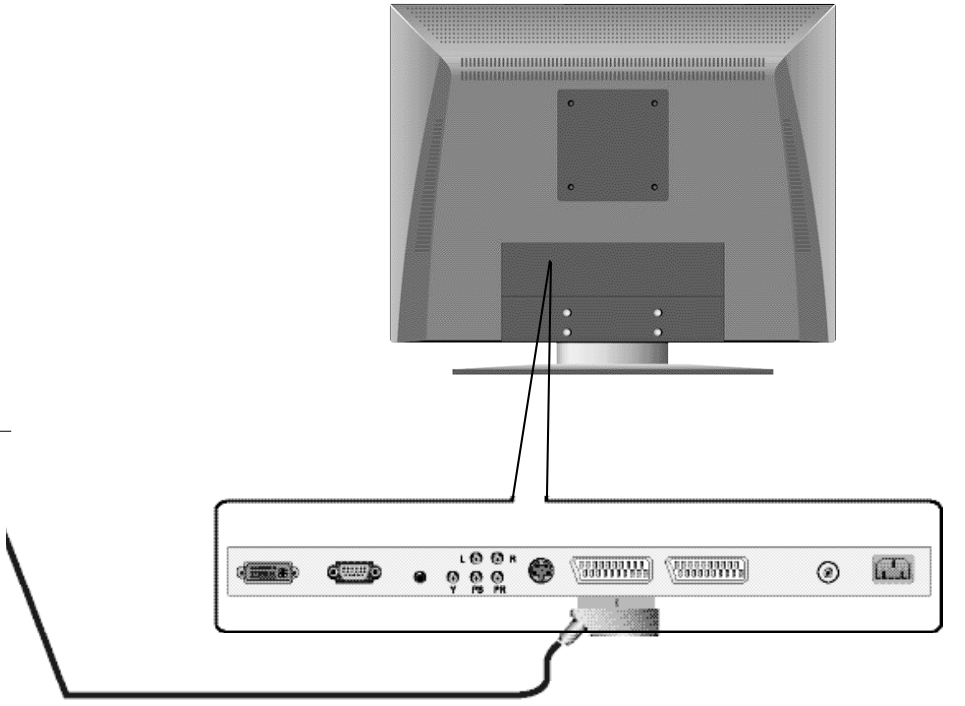


Tips

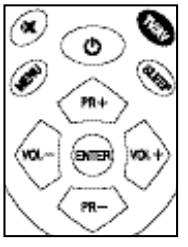
• For further information regarding cable TV services, contact your local cable TV service provider(s).

Cable Box Setup

Connection of external equipment



To watch Cable TV



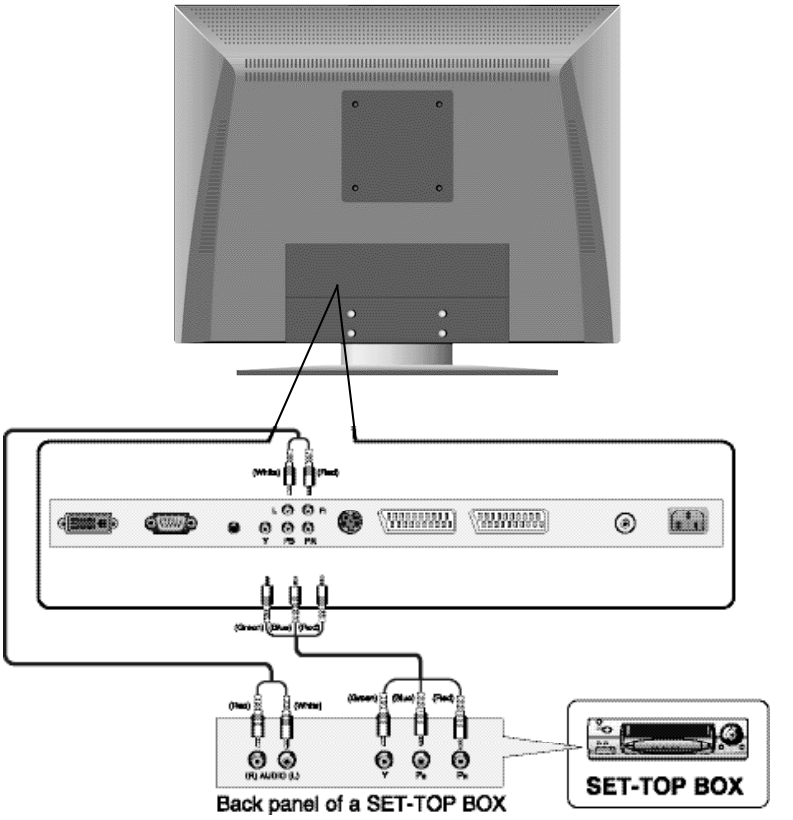
1 Press TV/AV button on the remote control and select VIDEO source.

2 Tune to cable service provided channels using the cable box.

DTV Setup(SET-TOP BOX)

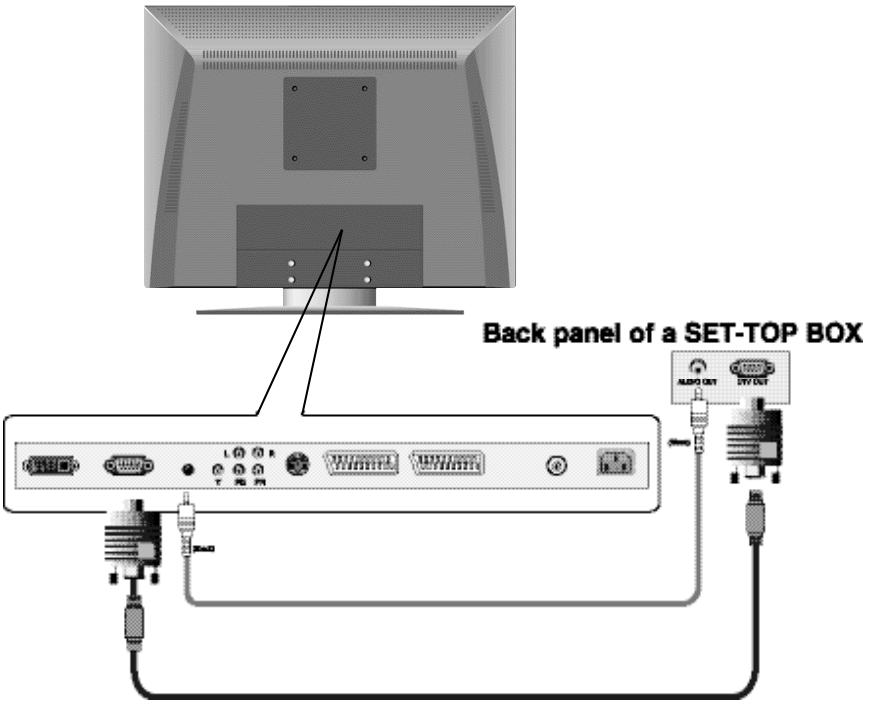
How to connect a DTV

- You can use either the monitors COMPONENT(DVD/DTV) inputs or the single RGB-DTV/PC INPUT for video connections, depending on your Set Top Box connectors. Then, make the corresponding audio connections.
- DTV input is available to 480/576i, 480/576p, 720p, 1080i mode.

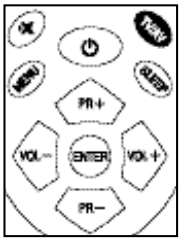


DTV Setup(SET-TOP BOX)

Connection of external equipment



To watch SET-TOP BOX



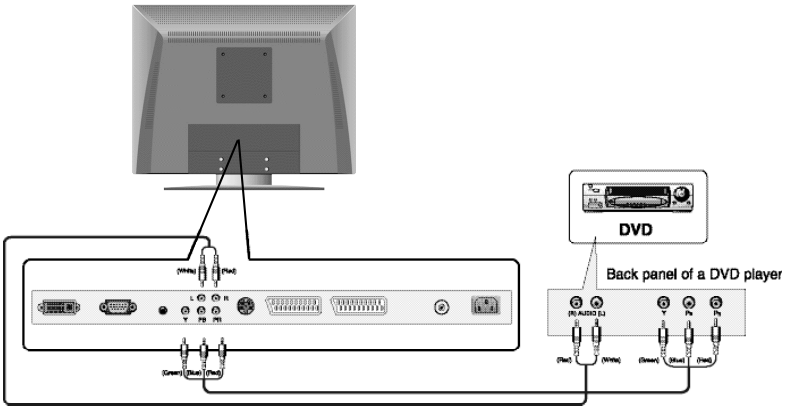
1 Press TV/AV button on the remote control to select COMPONENT or RGB DTV.

2 Tune to the digital SET-TOP BOX.
(Refer to the owner's manual for the digital SET-TOP BOX.)

DVD Setup

How to connect a DVD (digital video disk player)

- Connect DVD video inputs to Y, Pb, Pr of COMPONENT (DVD/DTV INPUT) and audio inputs to Audio jacks of AV INPUT.
- Component Input is available to 480/576i, 480/576p, 720p, 1080i mode.



How to use

- Press TV/AV button on the remote control of the TV to select COMPONENT. Use the DVD player according to its owner's manual.
- Turn on the DVD player, and insert a DVD.

- Component input ports
  Connect DVD player jacks to TV Component input jacks as indicated below.

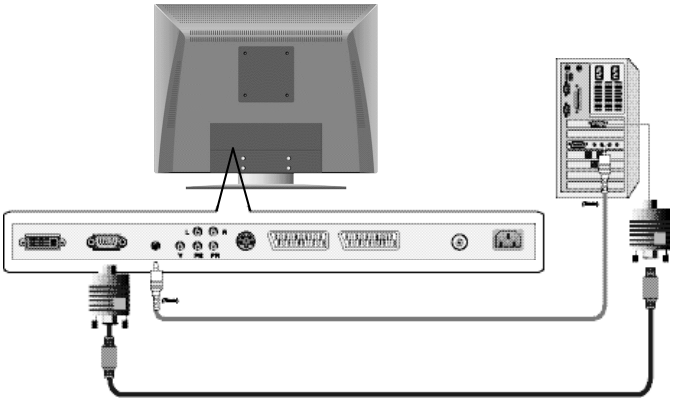
Component input jacks on the TV	Y	PB	PR
Video output jacks of DVD player	Y Y Y Y	Pb B-Y Cb PB	Pr R-Y Cr PR

PC Setup

- You can easily connect the LCD Display to your PC for outstanding image and sound quality.

Setup instructions to connect a PC to your TV

- The screen does not display when the resolution is over UXGA.
- Connect the signal cable from the TV Output port on the PC to the RGB1 (PC/DTV INPUT) port on the TV.
- Connect the audio cable from the PC to the Audio port on the TV.
- If your PC computer is equipped with a sound card, adjust the sound output on the PC.
- Select the display resolution of the PC to 1024X768 for the best picture. This TV resolution is 1280X768.



PC Setup
- First, turn on the display by pressing the button on the TV or by pressing the POWER button on the TV remote control.
  Second, turn on the PC computer.
- Use the TV/AV button on the remote control to select the RGB-PC input source.
- Set the resolution of the PC to WXGA or under (1280 x 768@60Hz).

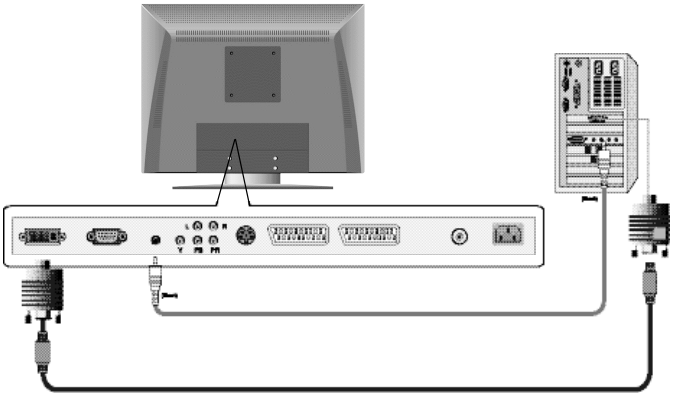
Tips
- Avoid keeping a fixed image on the TV screen for a long period of time. The fixed image may become permanently imprinted on the screen; use a screen saver when possible.
- Change the resolution of thePC to displayable mode and connect to RGB1 Input (PC/DTV Input) jack of the TV.

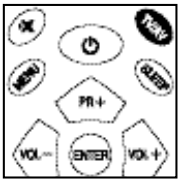
DVI Setup[Option]

- You can easily connect the LCD Display to your PC for outstanding image and sound quality.

Setup instructions to Connect a PC to your TV

- The screen does not display when the resolution is over UXGA.
- Connect the signal cable from the monitor Output port on the PC to the DVI-IN port on the monitor.
- Connect the audio cable from the PC to the Audio ports on the TV.
- If your PC computer is equipped with a sound card, adjust the sound output on the PC.
- Select the display resolution of the PC to 1024X768 for the best picture. This TV resolution is 1280X768.





PC Setup

- First, turn on the display by pressing the button on the TV or by pressing the POWER button on the TV remote control.
  Second, turn on the PC computer.
- Use the TV/AV button on the remote control to select the RGB-DVI input source.
- Set the resolution of the PC to WXGA or under (1280 x 768@60Hz).

Tips

- Avoid keeping a fixed image on the TV screen for a long period of time. The fixed image may become permanently imprinted on the screen; use a screen saver when possible.
- Change the resolution of the PC to displayable mode and connect to DVI-D input jack of the TV.

4683 LA2600-manualsamlet.qxp 21/10/04 16:35 Side 22

Troubleshooting

Problem	Check item
No picture on screen and no sound from speakers.	• Insert the AC power cord plug securely in AC power outlet. • Make sure the remote control is not in the standby mode (The POWER/Standby indicator is red.) • Turn on the MAIN POWER button on the top of the display.
No picture/No picture from AV terminal.	• Check the brightness setting of the display. • Lamp may have malfunctioned. • Make sure a cable with no VIDEO input signal is connected to the S-VIDEO INPUT terminal.
Picture is displayed, but no sound from the speakers.	• Check the sound setting. • Make sure the sound is not muted. • Make sure the connectors of the optional speaker system are securely inserted. • Check the AV OUTPUT terminal setting
Picture is too light	• Make sure COLOUR and CONTRAST settings.
Picture is too dark.	• Make sure the BRIGHTNESS setting is not set too low. • Check to see if BRIGHTNESS setting • Lamp may have malfunctioned.
Remote control does not work.	• Change the batteries. • Make sure the infrared transmitter window is not receiving strong light such as light from fluorescent lamps.
No picture from AV OUT terminal.	• Make sure AV INPUT is not set. • Make sure the input source other than AV
The picture is not sharp. The picture moves.	• The reception may be weak. • The state of the broadcast may also be bad. • Make sure the antenna is facing the right direction. • Make sure the outside antenna is not disconnected.
The picture is doubled or tripled.	• Make sure the antenna is facing the right direction. • There may be reflected electric waves from mountains or buildings.
The picture is spotted.	• There may be interference from automobiles, trains, high voltage lines, neon lights, etc. • There may be interference between the antenna cable and power cable. Try positioning them further apart.
There are stripes on the screen or colours fade.	• Is the unit receiving interference from other devices? Radio station transmission antennas, amateur radio transmission antennas and cellular phones may also cause interference. • Use the unit as far apart as possible from devices that may cause interference.

Product specifications LA2600

Content	Specipication
Viewing angles	170/170 (Degrees)
Luminance	600cd / m^2
Contrast ratio	600:1
Speaker	14W (7W+7W)
Screen (mm)	566.40 (H) x 339.84 (V)
Antenna in	75 0hm Din Jack
Power consumption	152W
Width (inches / mm)	26.1 / 662
Height (inches / mm)	20.1 / 510
Depth (inches / mm)	9.7 / 246 (4.0/102 without stand)
Weight (pounds / kg)	39.5 / 17.9
Power requirement	AC 100V ~ 240V, 50 / 60Hz (Auto switching)
Resolution	1280 x 768 (Dot)
Colours	16,770,000 (256 steps of each R, G, and B)

• The specifications shown above may be changed without prior notice for quality improvement.

4683 LA2600-manualsamlet.qxp 21/10/04 16:35 Side 24

Product specifications LA3200

Content	Specipication
Viewing angles	170/170 (Degrees)
Luminance	550cd / m^2
Contrast ratio	800:1
Speaker	14W (7W+7W)
Screen (mm)	700 (H) x 394 (V)
Antenna in	75 0hm Din Jack
Power consumption	190W
Width (inches / mm)	31.1 / 790
Height (inches / mm)	22.3 / 567
Depth (inches / mm)	9.5 / 242 (4.3/110 without stand)
Weight (pounds / kg)	40,6 / 18.4
Power requirement	AC 100V ~ 240V, 50 / 60Hz (Auto switching)
Resolution	1366 x 786 (Dot)
Colours	16,770,000 (256 steps of each R, G, and B)

• The specifications shown above may be changed without prior notice for quality improvement.

4683 LA2600-manualsamlet.qxp 21/10/04 16:35 Side 25

LA2600/LA3200
BEDIENUNGSANLEITUNG

Lesen Sie dieses Handbuch durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen.
Heben Sie das Handbuch auf, damit Sie darin bei Bedarf nachschlagen können.
Notieren Sie die Modellnummer und die Seriennummer, die Sie auf der Rückseite des Geräts finden. Für Garantie- und Reparaturzwecke benötigen Sie beide Nummern.

Modellnummer: LA2600 und LA3200

4683 LA2600-manualsamlet.qxp 21/10/04 16:35 Side 26

Inhalt

Wichtige Sicherheitsinformationen 4

Erste Schritte

Sicherheitshinweise .....5 - 8

Übersicht

Bedientasten 9

Anschlüsse 10

Fernbedienung 11

Fernseher anschließen und einstellen

Videorekorder anschließen .....12 - 13

Dekoder anschließen .....14 - 15

Set-Top-Box anschließen .....16 - 17

DVD-Player anschließen 18

PC mit Analogausgang anschließen 19

PC mit DVI-Digitalausgang anschließen 20

Sonstiges

Fehlerbehebung 21

Technische Daten 22

Wichtige Sicherheitshinweise

1) Lesen Sie das gesamte Handbuch aufmerksam durch.
2) Heben Sie das Handbuch auf, damit Sie darin bei Bedarf nachschlagen können.
3) Beachten Sie alle Warnhinweise und Anleitungen, die auf dem Gerät aufgedruckt sind.
4) Befolgen Sie alle Anleitungen.
5) Verwenden Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
6) Reinigen Sie es nur mit einem trockenen Tuch.
7) Die Belüftungsöffnungen dürfen nicht verdeckt werden. Schließen Sie das Gerät nur entsprechend den Hinweisen des Herstellers an.
8) Das Gerät darf nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Ölradiatoren, Heizkörpern, Öfen, Verstärkern oder anderen Geräten aufgestellt werden, die Wärme abgeben.
9) Schließen Sie den Schutzstecker nur an dafür vorgesehene Steckdosen an. Schutzstecker (Schuko-Stecker) haben zwei Steckkontakte sowie einen zusätzlichen Erdungskontakt. Letzterer dient zu Ihrer Sicherheit. Sollte der mitgelieferte Stecker nicht in die Steckdose passen, beauftragen Sie einen Elektriker mit dem Austausch der Steckdose durch eine moderne Dose.
10) Laufen Sie nicht über das Netzkabel. Das Kabel darf nicht verbogen werden; die größte Verbiegungsgefahr besteht an den beiden Kabelenden.
11) Verwenden Sie ausschließlich die vom Hersteller angegebenen Kabel und Zubehörkomponenten.
12) Stellen Sie das Gerät nicht auf wackligen Racks, Regalen, Tischen u.ä. auf. Wenn das Gerät herunterfällt, kann es ernsthaft beschädigt werden.

13) Bei Gewitter oder längerem Nichtgebrauch sollte das Gerät von der Steckdose getrennt werden.
14) Reparaturen dürfen nur von Fachpersonal ausgeführt werden. Servicearbeiten sind notwendig, wenn das Gerät (bzw. Netzkabel oder Stecker) beschädigt wurde, das Gerät mit Feuchtigkeit in Berührung kam, heruntergefallen ist oder nicht normal funktioniert.
15) Das Gerät darf nicht in Flüssigkeiten getaucht oder mit Flüssigkeiten benetzt werden. Mit Flüssigkeit gefüllte Gegenstände (z.B. Blumenvasen) dürfen nicht auf dem Gerät abgestellt werden.

Wichtige Sicherheitshinweise

Betrieb in geschlossenen Räumen

WARNUNG

Setzen Sie das Gerät nicht direktem Sonnenlicht aus. Stellen Sie es nicht in der unmittelbaren Nähe von Wärmequellen wie Heizungen, Ölradiatoren oder Kaminen auf.
• Brandgefahr!

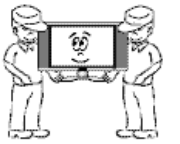
HINWEIS

Legen Sie keine entflammbaren Gegenstände neben das Gerät.
• Brandgefahr!

Betrieb in geschlossenen Räumen

HINWEIS

Zum Anheben des Geräts werden zwei Personen benötigt.



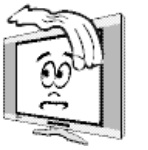
Stellen Sie das Gerät nicht an einem Ort mit starker Staubentwicklung auf.
• Brandgefahr!

Betrieb in geschlossenen Räumen

HINWEIS

Achten Sie darauf, dass die Luftzirkulation nicht behindert wird. Der Abstand zwischen Gerät und Wand sollte über 10 cm betragen.
• Bei zu geringem Abstand besteht erhöhte Brandgefahr.

Die Lüftungsschlitze des Geräts dürfen nicht verdeckt werden.
• Brandgefahr!



Sicherheitsinformationen

* Es gibt zwei Arten von Sicherheitsinformationen – Warnungen und Hinweise.

⚠WARNUNG

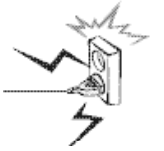
Bei Nichteinhaltung dieser Anleitung kann es zu schweren Verletzungen und sogar zum Tod kommen.

⚠HINWEIS

Bei Nichteinhaltung dieser Anleitung kann es zu leichten Verletzungen oder Geräteschäden kommen. • Beachten Sie, dass einige Gefahren von bestimmten Umständen abhängig sind.

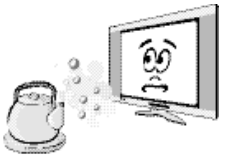
⚠HINWEIS

Vor dem Transport oder Umsetzen des Geräts sind das Netzkabel und alle Stecker zu ziehen.



⚠

Stellen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Klimaanlagen, Luftbefeuchtern u.ä. auf.
• Brandgefahr oder Gefahr von Stromschlägen!



⚠HINWEIS

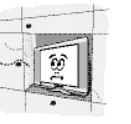
Stellen Sie das Gerät nie an eine Tischkante, sondern immer auf die Mitte des Tischs.
• Das Gerät könnte herunterfallen und beschädigt werden bzw. ernsthafte Verletzu
und Erwachsenen bewirken.
• Stellen Sie das Gerät nur auf geeigneten Tischen oder in Racks auf.

⚠

Das Gerät darf nur auf einer geraden und stabilen Unterlage aufgestellt werden.
• Das Gerät kann herunterfallen oder umkippen.

⚠HINWEIS

Stellen Sie den Fernseher nicht auf einen Teppich oder einer andere weiche Unterlage, da sonst die Luftzirkulation behindert werden kann.
• Die Innentemperatur des Fernsehers kann unzulässig hoch ansteigen
• Brandgefahr!



Sicherheitshinweise

Betrieb im Freien

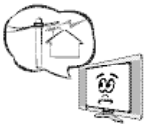
WARNUNG

Betreiben Sie das Gerät nicht an Orten, an denen es mit Wasser oder anderen Flüssigkeiten in Kontakt kommen kann (z.B. Badezimmer).
• Brandgefahr oder Stromschläge!

Betrieb im Freien

WARNUNG

Falls Sie einen Receiver verwenden (z.B. eine Set-Top-Box), darf die Antenne nicht in der Nähe von Stromleitungen aufgestellt werden.
• Gefahr von Stromschlägen!



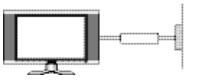
Bei Verwendung eines Receivers (z.B. eine Set-Top-Box) sollten Sie die Antenne von einem Fachmann aufstellen lassen.
• Gefahr von Stromschlägen!

Betriebsschalter

WARNUNG

Es müssen alle Adern des Stromkabels angeschlossen werden.

- Bei Nichtanschluss des Erdungsleiters (Masse) besteht eine erhöhte Gefahr von Stromschlägen durch Leckströme.
- Falls die Hausanlage nicht geerdet ist, sollten Sie von einem Elektriker eine separate Sicherung installieren lassen.
- Die Erdung darf nicht an Telefonleitungen, Blitzableitern und Gasleitungen erfolgen.



Der Stecker ist vollständig in die Steckdose einzuführen.
• Brandgefahr!

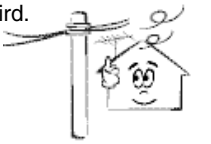
Sicherheitshinweise

⚠ WARNUNG

Bei Verwendung eines Receivers (z.B. einer Set-Top-Box) sollte das Kabel der Außenantenne so verlegt werden, dass kein Wasser in den Innenbereich gelangen kann.
• Gefahr von Stromschlägen und von Wasserschäden im Gerät!

⚠ HINWEIS

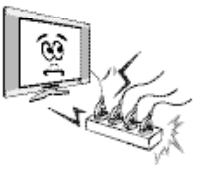
Bei Verwendung eines Receivers (z.B. einer Set-Top-Box) sollte es ausreichend Abstand zwischen der Außenantenne und eventuell in der Nähe verlaufenden Starkstromleitungen geben, damit die Antenne nicht die Leitungen berühren kann, falls sie aus ihrer Verankerung gerissen wird.
• Gefahr von Stromschlägen!



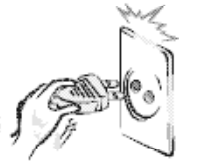
⚠ HINWEIS

Legen Sie keine schweren Gegenstände auf das Netzkabel.
• Brandgefahr oder Gefahr von Stromschlägen!

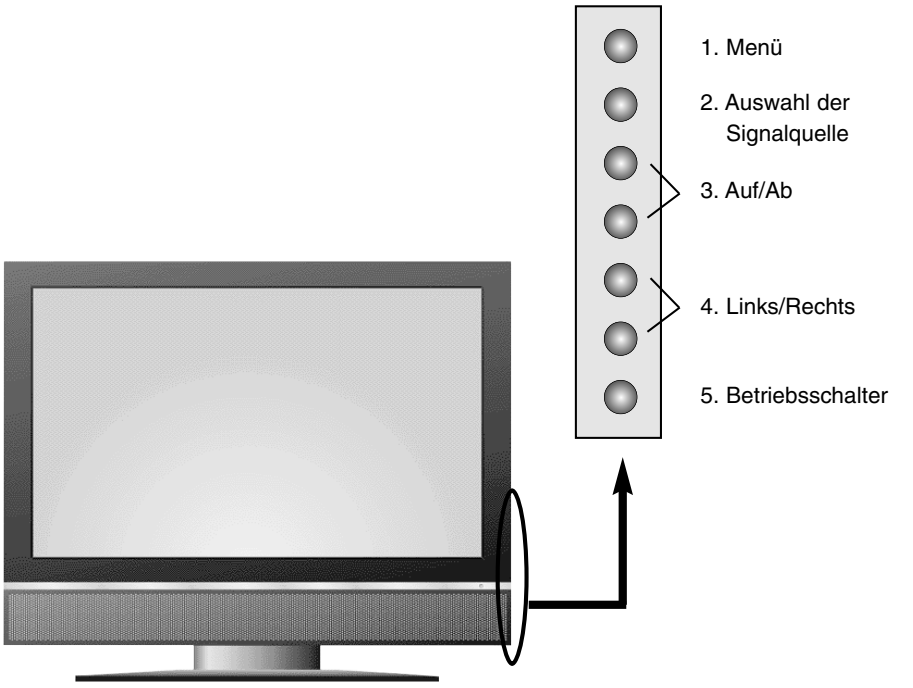
Schließen Sie nicht zu viele Geräte an Mehrfachsteckdosen an.
• Die Steckdosen können überlastet werden. Brandgefahr!



Berühren Sie Netzkabel nie mit feuchten Händen.
• Gefahr von Stromschlägen!

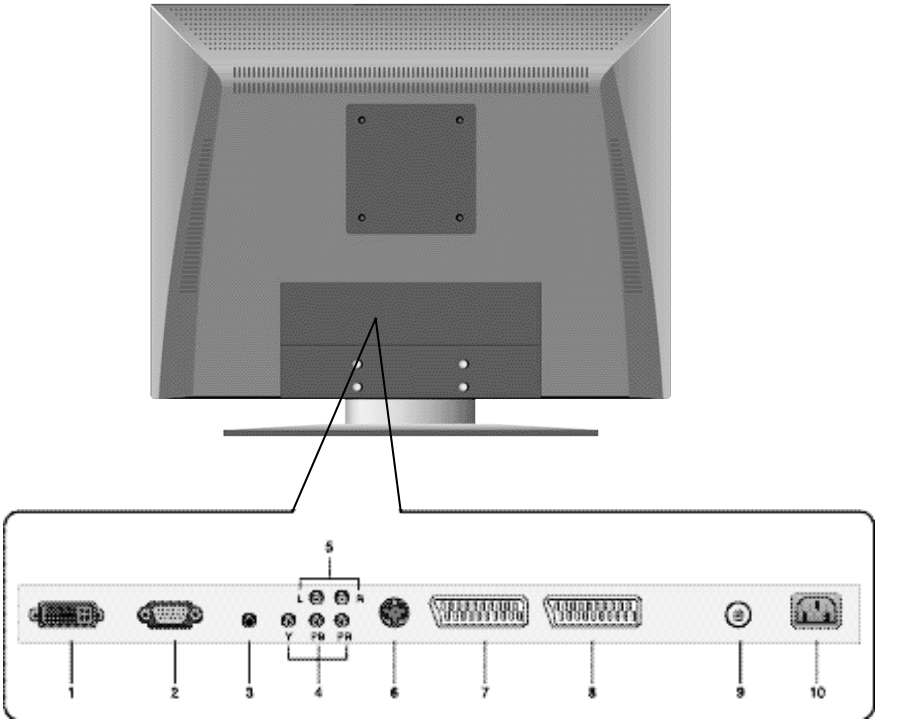


Bedientasten



1. Menü-Taste: Ruft das Menü auf.
2. TV/AV: Wählt eine Audio-/Videoquelle aus.
3. Auf/Ab (▲ ▼): Wählt ein Programm oder eine Menüoption aus.
4. Links/Rechts (◄ ►): Passt die Lautstärke bzw. die Menü-Einstellungen an.
5. Betriebsschalter: Schaltet das Gerät ein oder aus.

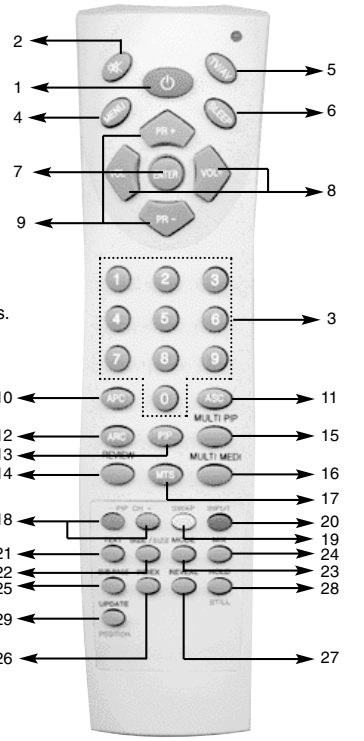
Anschlüsse



1. DVI-Eingang
2. RGB-Eingang (Dekoder oder PC)
3. Audio-Eingang (Anschluss an PC-Audioausgang)
4. Component-Videoeingang (Y, Pb, Pr)
5. L-/R-Audioeingang (bei Verwendung von S-Video oder Component-Video)
6. S-Video-Eingang
7. AV2-Composite-Eingang (SCART)
8. AV1-Composite-Eingang (SCART)
9. Eingang für HF-Antenne
10. Netzkabel

Fernbedienung

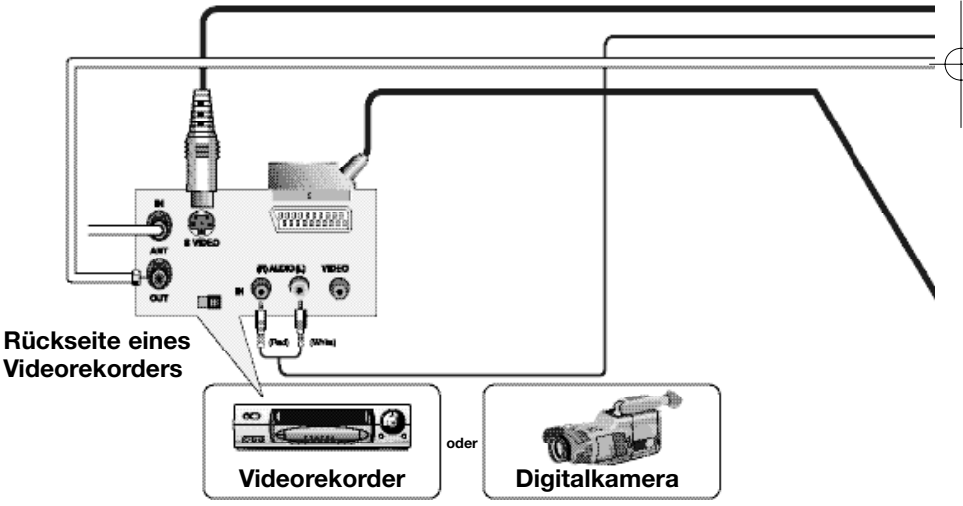
Richten Sie die Fernbedienung immer direkt auf den Empfangssensor des Geräts.



1. POWER
   Schaltet das Gerät ein bzw. aus (Standby).
2. MUTE
   Schaltet den Ton ein bzw. aus.
3. ZIFFERNTASTEN
   Zur Auswahl des Kanals.
4. MENU
   Ruft das Hauptmenü auf.
5. TV/AV
   Schaltet zwischen den einzelnen Signalquellen um (TV, AV1, AV2, S-VIDEO, COMPONENT, RGB-DTV, RGB-PC, RGB-DVI).
6. SLEEP
   Stellt die Zeitsteuerung ein.
7. ENTER
   Zur Bestätigung einer Eingabe oder zur Anzeige des aktuellen Modus.
8. VOL +/-
   Passt die Lautstärke bzw. die Menü-Einstellungen an.
9. PR+/-
   Wählt ein Programm oder eine Menüoption aus.
10. APC
    Stellt die Bildvoreinstellung wieder her.
11. ASC
    Stellt die Tonvoreinstellung wieder her.
12. ARC
    Passt das Seitenverhältnis an (16:9, 4:3, ZOOM, PANORAMA).
13. PIP
    Zeigt mehrere Sender gleichzeitig an („Picture in Picture“).
14. REVIEW
    Wechselt zum vorherigen Sender zurück.
15. MULTI PIP
    Zeigt ein Standbild an.
16. MULTI MEDIA
    Schaltet zwischen den Modi COMPONENT, RGB-DTV, RGB-PC und RGB-DVI um.
17. MTS
    Wählt bei Zweikanalton die Sprache aus.
18. PIP CH+/-
    Wählt einen Sender aus, wenn das Eingangssignal im PIP-Modus angezeigt wird.
19. SWAP
    Wechselt im PIP-Modus zum Hauptbild.
20. INPUT
    Wählt die Bild- und Tonquelle des kleinen Bildes im PIP-Modus aus.
21. TEXT
    Schaltet den Teletext ein oder aus.
22. SIZE/SIZE
    Legt die Größe des kleineren Bildes fest (klein oder sehr klein).
23. MODE
    Wählt den Teletext-Modus aus.
24. MIX
    Zeigt das eingestellte Programm und den Teletext gleichzeitig an.
25. SUB PAGE
    Wählt eine Teletextseite aus.
26. INDEX
    Zeigt die Teletext-Übersichtsseite an.
27. REVEAL
    Zeigt versteckten Text auf Teletextseiten an (z.B. Rätsel- oder Puzzlelösungen).
28. HOLD/STILL
    Bei ausgeschaltetem PIP-Modus wird ein Standbild des Hauptprogramms angezeigt. Im PIP-Modus wird ein Standbild des Zweitprogramms angezeigt.
29. UPDATE/POSITION
    Zeigt das aktuelle Programm an, während nach einer Teletextseite gesucht wird.

Videorekorder anschließen

- Schließen Sie an den Antennenausgang des Videorekorders und den Antenneneingang des Fernsehers ein Antennen- bzw. Koaxialkabel an.
- Verbinden Sie eine SCART-Buchse des Videorekorders mit dem SCART-Anschluss A/V1 bzw. A/V2 des Fernsehers.
- Drücken Sie die Wiedergabetaste am Videorekorder.
- Wenn Sie die beiden Geräte anstelle des SCART-Kabels durch ein S-Video-Kabel verbinden, erzielen Sie eine bessere Bildqualität.
- Verbinden Sie den S-Video-Anschluss (falls vorhanden) des Videorekorders mit dem S-Video-Anschluss des Fernsehers.
- Falls Sie S-Video verwenden, müssen Sie zusätzlich den Audioausgang des Rekorders mit dem Audioeingang des Fernsehers verbinden.
- Drücken Sie mehrmals die Taste TV/AV, bis die S-Video-Signalqualle ausgewählt ist.
- Drücken Sie die Wiedergabetaste am Videorekorder. Das Wiedergabebild des Rekorders wird angezeigt.

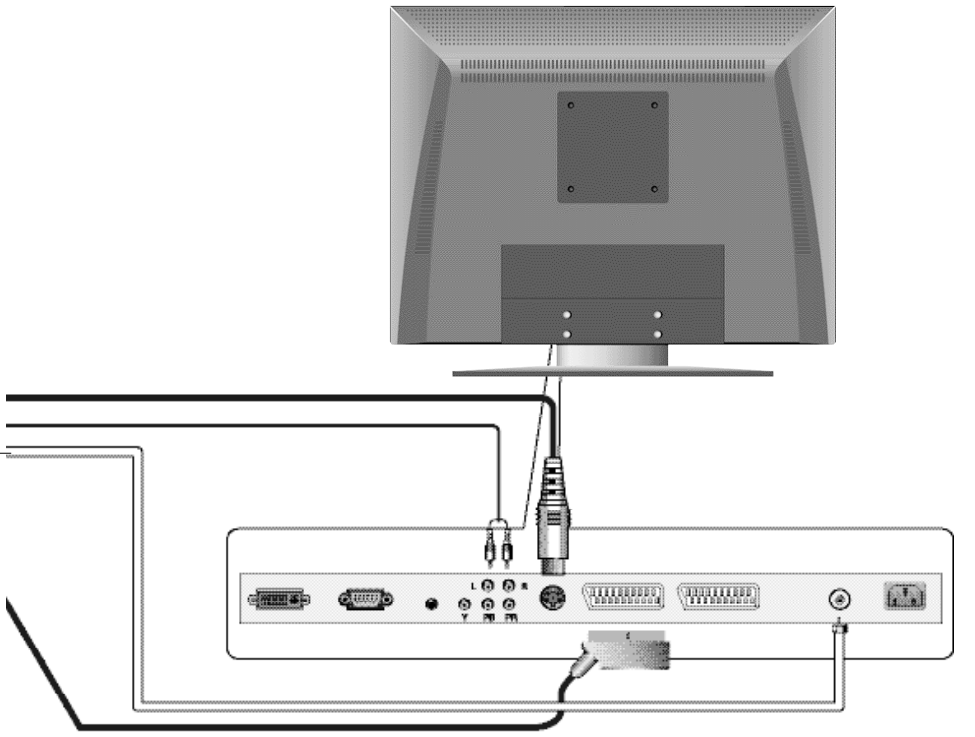


Tips

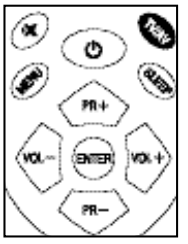
- Zwischen Videorekorder und Fernseher sollte es einen Abstand von mindestens 1 m geben, da sonst Bildstörungen auftreten können.

Videorekorder anschließen

Anschluss externer Geräte



Wiedergabe von Videos:

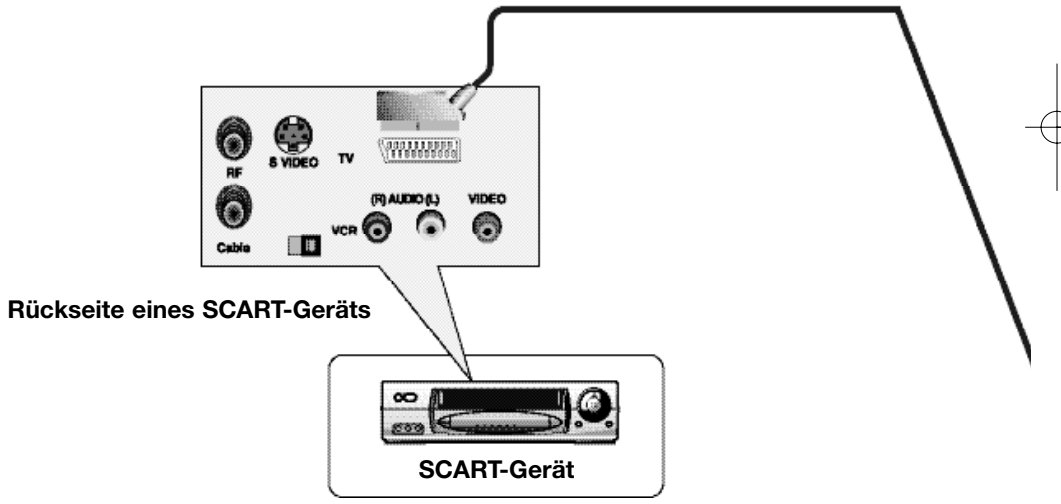


1 Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste TV/AV und wählen Sie die Einstellung AV1 oder AV2 aus (bei Anschluss eines S-Video-Kabels wählen Sie dagegen die Einstellung S-VIDEO).

2 Legen Sie eine Kassette in den Videorekorder und drücken Sie die Wiedergabetaste. Weitere Hinweise finden Sie in der Bedienungsanleitung des Videorekorders.

Dekoder anschließen

• Nach Anschluss eines entsprechenden Dekoders können Sie verschlüsselte Kabelprogramme empfangen.

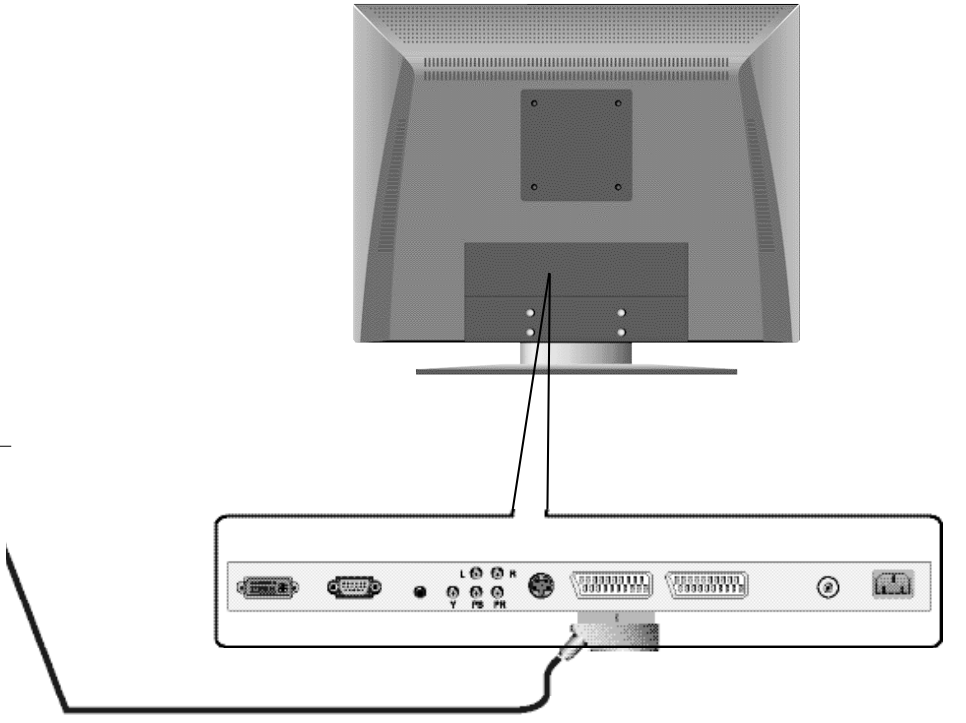


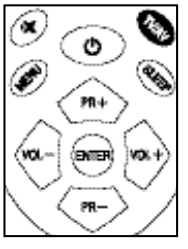
Tipp

• Informationen zum Empfang von verschlüsselten Programmen erhalten Sie von den Programmanbietern.

Dekoder anschließen

Anschluss externer Geräte





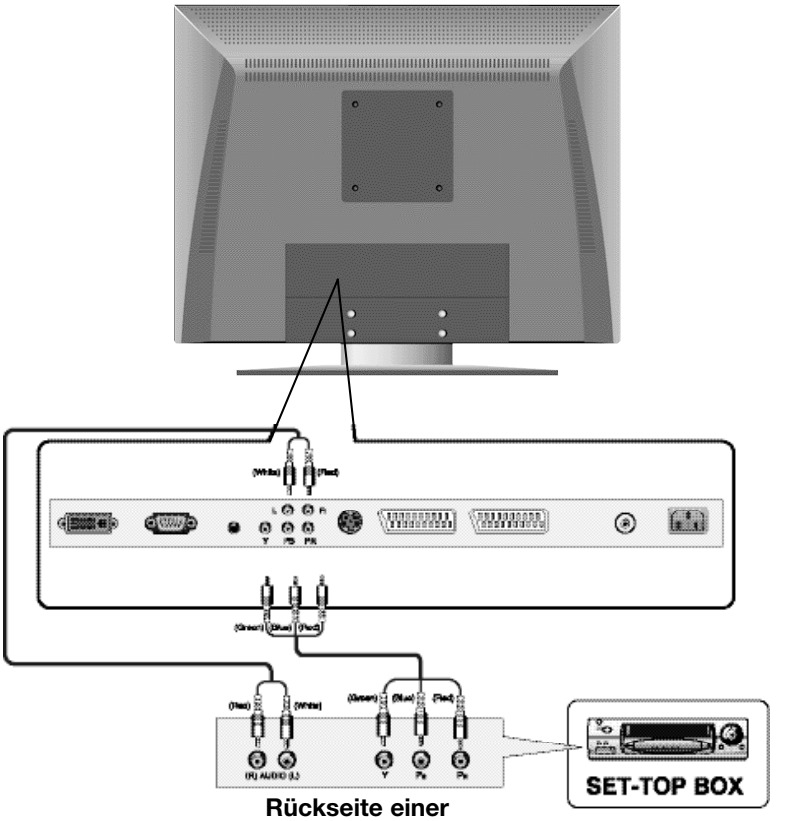
1 Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste TV/AV und wählen Sie die Einstellung VIDEO aus

2 Stellen Sie am Receiver den gewünschten Kanal ein.

Set-Top-Box anschließen

So schließen Sie eine Set-Top-Box an:

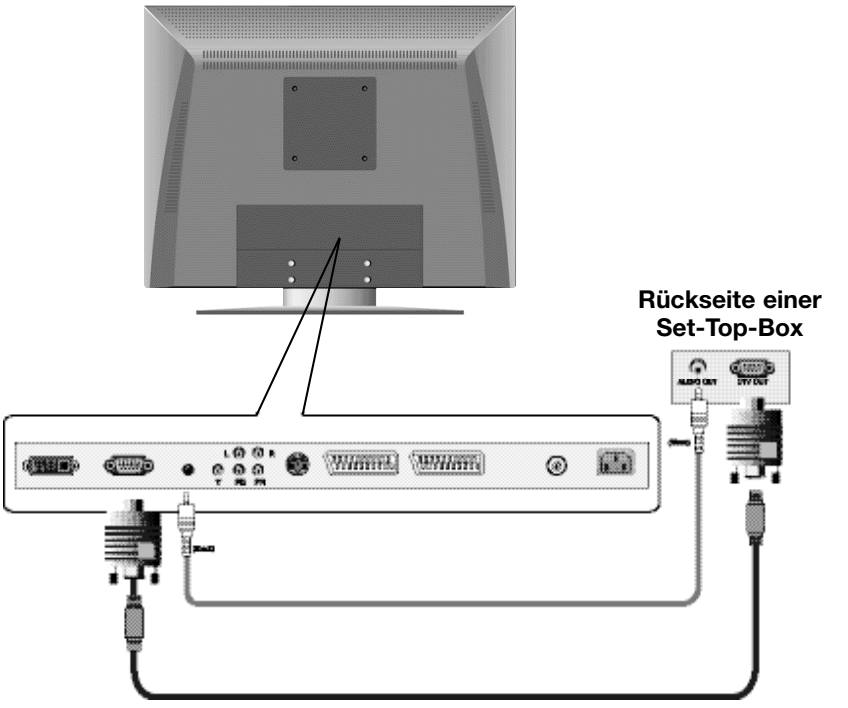
- Schließen Sie zuerst das Videokabel an. Der Anschluss erfolgt (je nach Videoausgang der Set-Top-Box) entweder am Component-Eingang oder am RGB-Eingang. Schließen Sie danach die Audiokabel an.
- Bei Verwendung des RGB-Eingangs kann der Fernseher die Modi 480/576i, 480/576p, 720p und 1080i darstellen.



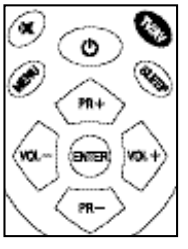
Rückseite einer Set-Top-Box

Set-Top-Box anschließen

Anschluss externer Geräte



Wiedergabe mit
einer Set-Top Box:



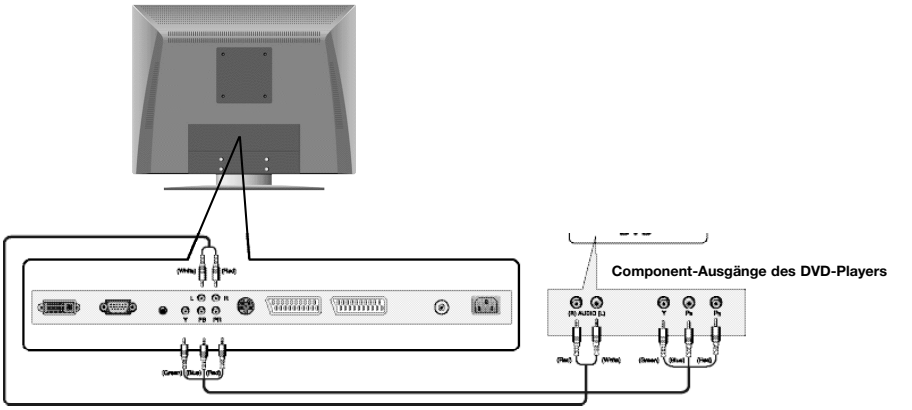
1 Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste TV/AV und wählen Sie die Einstellung COMPONENT oder DTV aus

2 Stellen Sie den Kanal der Set-Top-Box ein. Weitere Hinweise finden Sie im Handbuch der Set-Top-Box.

DVD-Player anschließen

So schließen Sie einen DVD-Player an:

- Schließen Sie den DVD-Player an den Component-Eingang (Y, Pb, Pr) und das Audiokabel an die Audioeingänge an.
- Bei Verwendung des Component-Eingangs kann der Fernseher die Modi 480/576i, 480/576p, 720p und 1080i darstellen.



So spielen Sie eine DVD ab:

- Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste TV/AV und wählen Sie die Einstellung COMPONENT aus. Hinweise zur Bedienung des DVD-Players finden Sie in der Bedienungsanleitung des Players.
- Schalten Sie den DVD-Player ein und legen Sie eine DVD in das Gerät.

- Beschriftung der Component-Anschlüsse
  Die Component-Anschlüsse von DVD-Playern können unterschiedlich beschriftet sein. Nachstehend finden Sie eine Übersicht der möglichen Bezeichnungen.

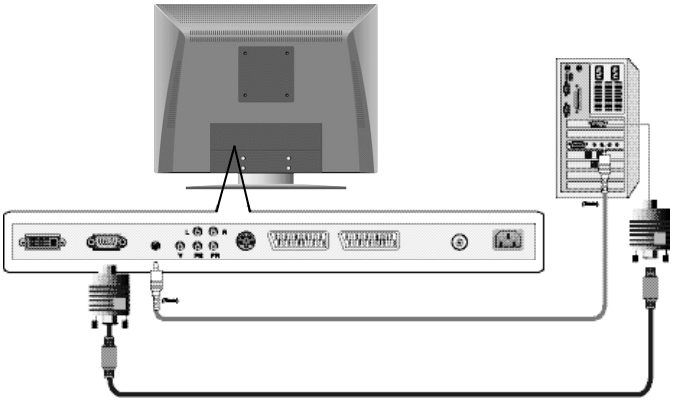
Component-Eingänge des Fernsehers	Y	PB	PR
Component-Ausgänge des DVD-Players	Y Y Y Y	Pb B-Y Cb PB	Pr R-Y Cr PR

PC mit Analogausgang anschließen

Wenn Sie Ihren PC an den Fernseher anschließen, können Sie die Bild- und Tonqualität deutlich steigern.

So schließen Sie einen PC an den Fernseher an:

- Der Fernseher maximal ein UXGA-Eingangssignal verarbeiten.
- Verbinden Sie den TV-Ausgang des PC mit dem RGB-Anschluss des Fernsehers.
- Verbinden Sie den Audioausgang des PC mit dem Audioeingang des Fernsehers.
- Falls der PC über eine Soundkarte verfügt, müssen Sie die gewünschte Lautstärke am PC einstellen.
- Stellen Sie die gewünschte Auflösung am PC ein. Bei einer Auflösung von 1024 x 768 wird eine optimale Darstellung erreicht. Der Fernseher hat eine Standardauflösung von 1280 x 768.



PC anschließen
- Schalten Sie den Fernseher und anschließend den PC ein.
- Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste TV/AV und wählen Sie die Einstellung RGB-PC aus
- Stellen Sie am PC eine Auflösung von maximal 1280 x 768 bei 60 Hz ein (WXGA).

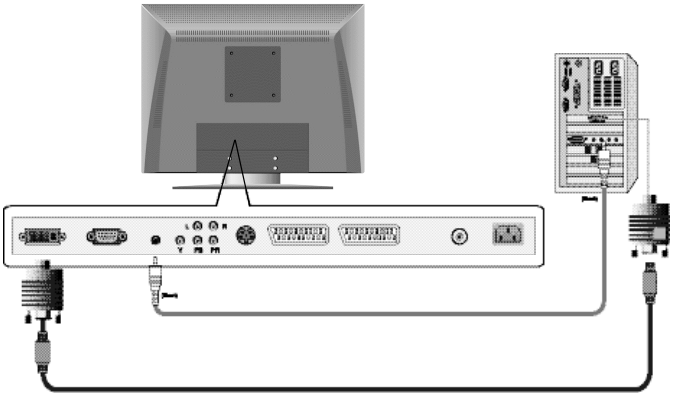
Tipps
- Da sich Standbilder auf dem Bildschirm einbrennen können, sollten Sie Standbilder vermeiden und den Bildschirmschoner des PC aktivieren.
- Achten Sie darauf, dass am PC eine vom Fernseher darstellbare Auflösung eingestellt wurde und der PC an die RGB-Buchse des Fernsehers angeschlossen ist.

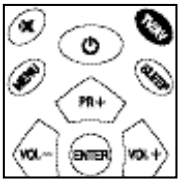
PC über DVI-Buchse anschließen (optional)

Wenn Sie Ihren PC an den Fernseher anschließen, können Sie die Bild- und Tonqualität deutlich steigern.

So schließen Sie einen PC an den Fernseher an:

- Der Fernseher maximal ein UXGA-Eingangssignal verarbeiten.
- Verbinden Sie den DVI-Ausgang des PC mit dem DVI-Eingang des Fernsehers.
- Verbinden Sie den Audioausgang des PC mit dem Audioeingang des Fernsehers.
- Falls der PC über eine Soundkarte verfügt, müssen Sie die gewünschte Lautstärke am PC einstellen.
- Stellen Sie die gewünschte Auflösung am PC ein. Bei einer Auflösung von 1024 x 768 wird eine optimale Darstellung erreicht. Der Fernseher hat eine Standardauflösung von 1280 x 768.





PC anschließen
- Schalten Sie den Fernseher und anschließend den PC ein.
- Drücken Sie auf der Fernbedienung die Taste TV/AV und wählen Sie die Einstellung RGB-DVI aus.
- Stellen Sie am PC eine Auflösung von maximal 1280 x 768 bei 60 Hz ein (WXGA).

Tipps
- Da sich Standbilder auf dem Bildschirm einbrennen können, sollten Sie Standbilder vermeiden und den Bildschirmschoner des PC aktivieren.
- Achten Sie darauf, dass am PC eine vom Fernseher darstellbare Auflösung eingestellt wurde und der PC an die DVI-Buchse des Fernsehers angeschlossen ist.

4683 LA2600-manualsamlet.qxp 21/10/04 16:35 Side 44

Fehlerbehebung

Problem	Lösung
Kein Bild, kein Ton.	• Führen Sie den Netzstecker vollständig in die Steckdose ein. • Die Fernbedienung darf nicht im Standby-Modus sein (die Betriebsanzeige leuchtet rot). • Schalten Sie den Fernseher mit dem Betriebsschalter ein (oben neben dem Display).
Kein Bild bzw. kein Ton bei Wiedergabe von AV-Gerät.	• Überprüfen Sie die Helligkeitseinstellung des Fernsehers. • Das Display kann beschädigt sein. • Bei Verwendung eines S-Video-Kabels: Überprüfen Sie, ob das Kabel richtig angeschlossen ist.
Bild wird angezeigt, aber kein Ton.	• Überprüfen Sie die Lautstärkeeinstellung. • Vergewissern Sie sich, dass die Stummschaltung (MUTE) nicht aktiv ist. • Überprüfen Sie den Anschluss der Lautsprecher, falls Sie eine Stereoanlage angeschlossen haben. • Überprüfen Sie die Einstellungen für den Audioausgang des Fernsehers.
Bild zu hell.	• Überprüfen Sie die Kontrast- und Helligkeitseinstellungen.
Bild zu dunkel.	• Überprüfen Sie die Helligkeitseinstellung. • Das Display kann beschädigt sein.
Fernseher reagiert nicht auf die Fernbedienung.	• Tauschen Sie die Batterien aus. • Überprüfen Sie, ob der Empfangssensor des Fernsehers hellem Sonnen- oder Kunstlicht ausgesetzt ist.
Kein Bild bei Anschluss an die SCART-Buchse.	• Vergewissern Sie sich, dass die richtige SCART-Buchse ausgewählt ist. • Überprüfen Sie, dass ein Audio-/Videogerät an die SCART-Buchse angeschlossen wurde.
Bild ist unscharf oder zittert.	• Schwaches oder gestörtes Empfangssignal (Antenne oder Kabel). • Überprüfen Sie die Ausrichtung der Antenne. • Vergewissern Sie sich, dass die Außenantenne angeschlossen ist.
Schatten oder Überlagerungen im Bild.	• Überprüfen Sie die Ausrichtung der Antenne. • Das Empfangssignal kann durch Reflektionen von Gebäuden oder Bergen gestört werden.
Punkte im Bild.	• Möglicherweise wird der Empfang durch Autos, Züge, Starkstromleitungen, Neonlampen u.ä. gestört. • Das Netzkabel ist zu nahe beim Antennenkabel verlegt und stört das Signal. Verlegen Sie die Kabel weiter voneinander entfernt.
Streifen oder verwaschene Farben im Bild.	• Es kann Störeinstrahlungen von anderen Geräten geben. Sendemasten von Radio- und Mobilfunkstationen bzw. Amateurfunkgeräte können den Empfang stören. • Entfernen Sie den Fernseher so weit wie möglich von Geräten, die Störstrahlungen aussenden können.

4683 LA2600-manualsamlet.qxp 21/10/04 16:35 Side 45

Technische Daten LA2600

Inhalt	Technische Daten
Blickwinkel	170/170 Grad
Helligkeit	600 cd/m^2
Kontrastverhältnis	600:1
Lautsprecher	14 W (2 x 7 W)
Bildschirmgröße (mm)	566,4 x 339,84 (H x V)
Antenne	75 Ohm
Stromverbrauch	152 W
Breite (mm)	26.1/662
Höhe (mm)	20.1/510
Tiefe (cm)	9,7/246 (4,0/102 cm ohne Standfuß)
Gewicht (kg)	17,9
Betriebspannung	AC 100 bis 240 V, 50 / 60 Hz (automatische Umschaltung)
Auflösung	1280 x 768
Farben	16.770.000 (256 R-, G- und B-Farbstufen)

• Bei Produktverbesserungen können sich die technischen Daten ohne Vorankündigung ändern.

4683 LA2600-manualsamlet.qxp 21/10/04 16:35 Side 46

Technische Daten LA3200

Inhalt	Technische Daten
Blickwinkel	170/170 Grad
Helligkeit	550 cd/m^2
Kontrastverhältnis	800:1
Lautsprecher	14 W (2 x 7 W)
Bildschirmgröße (mm)	700 x 394 (H x V)
Antenne	75 Ohm
Stromverbrauch	190 W
Breite (mm)	31,1/790
Höhe (mm)	22,3/567
Tiefe (cm)	9,5/242 (4,3/110 cm ohne Standfuß)
Gewicht (kg)	18,4
Betriebspannung	AC 100 bis 240 V, 50 / 60 Hz (automatische Umschaltung)
Auflösung	1366 x 786
Farben	16.770.000 (256 R-, G- und B-Farbstufen)

• Bei Produktverbesserungen können sich die technischen Daten ohne Vorankündigung ändern.

4683 LA2600-manualsamlet.qxp 21/10/04 16:35 Side 47

LA2600/LA3200
BRUGERVEJLEDNING

Læs denne vejledning omhyggeligt, før du tager produktet i brug.
Gem den til eventuel senere brug.
Notér produktets modelnummer og serienummer.
Se mærkaten bag på tv'et, og opgiv disse oplysninger til forhandleren i forbindelse med serviceeftersyn.

Modelnummer: LA2600 og LA3200

4683 LA2600-manualsamlet.qxp 21/10/04 16:35 Side 48

Indholdsfortegnelse

Vigtige sikkerhedsanvisninger.....4

Første trin

Sikkerhedsanvisninger.....5 - 8

Oversigt over LCD-tv'et

Knapper på tv'et 9

Oversigt over tilslutninger.....10

Fjernbetjeningens taster.....11

Tilslutning og opsætning af udstyr

Opsætning af videobåndoptager .....12 - 13

Opsætning af kabel-tv-boks.....14 - 15

DTV-opsætning.....6 - 17

Dvd-opsætning.....18

Pc-opsætning 19

DVI-opsætning 20

Andet

Fejlfinding.....21

Produktspecifikationer.....22

Vigtige sikkerhedsanvisninger

1. Læs hele vejledningen igennem.
2. Gem den til eventuel senere brug.
3. Følg alle advarsler og anvisninger på produktet.
4. Følg alle anvisningerne.
5. Anvend ikke tv'et i nærheden af vand.
6. Rengør kun med en tør klud.
7. Undgå at blokere udluftningshullerne. Opstil tv'et i henhold til producentens anvisninger.
8. Undgå at opstille tv'et i nærheden af varmekilder som f.eks. radiatorer, varmeblæsere, ovne eller andre apparater (herunder forstærkere), som afgiver varme.
9. Brug kun stik med jordforbindelse. Et stik med jordforbindelse har to ben og et tredje ben til jordforbindelse. Det tredje ben er en sikkerhedsforanstaltning. Hvis det medfølgende stik ikke passer ind i stikkontakten, skal du bede en elektriker om at skifte den.
10. Anbring strømkablet et sikkert sted, hvor det ikke kan komme i klemme. Vær især opmærksom på de steder, hvor strømkablet sidder i stikkontakten eller udgår fra tv'et.
11. Brug kun det ekstraudstyr/tilbehør, som producenten har anvist.
12. Anbring ikke tv'et på en ustabil vogn, et ustabilt stativ eller et ustabilt bord. Tv'et kan vælte og blive alvorligt beskadiget.

13. Tag stikket ud i tordenvejr, eller hvis tv'et ikke bruges i længere tid.
14. Overlad alt servicearbejde til kvalificeret servicepersonale. Der kræves service, hvis tv'et er blevet beskadiget på nogen måde, f.eks. hvis strømkablet eller stikket er beskadiget, der er blevet spildt væske på tv'et, tv'et ikke fungerer normalt, eller tv'et er blevet tabt.
15. Tv'et må ikke udsættes for dryp eller stænk, og der må ikke placeres genstande fyldt med væske, f.eks. vaser, på tv'et.

Safety Instructions

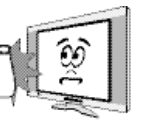
Indendørs installation

ADVARSEL

Undgå at placere tv'et i direkte sollys eller i nærheden af varmekilder som f.eks. radiatorer, kaminer, komfurer osv.
• Det kan medføre brandfare!

BEMÆRK!

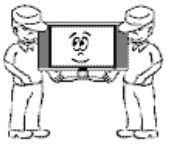
Undgå at placere brændbare materialer i nærheden af tv'et.
• Undgå at placere brændbare materialer i nærheden af tv'et.



Indendørs installation

BEMÆRK!

I forbindelse med udpakning eller flytning af tv'et skal der to personer til at løfte det.

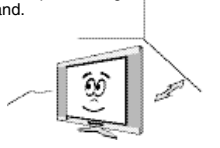


Undgå at placere tv'et på steder, hvor det kan blive udsat for støv.
• Det kan medføre brandfare!

Indendørs installation

BEMÆRK!

Sørg for god ventilation omkring tv'et. Der skal være en afstand mellem tv'et og væggen på mindst 10 cm.
• Mindre afstand kan medføre, at den indvendige temperatur stiger, så der opstår brand.



Undgå at tildække tv'ets ventilationshuller.
• Det kan medføre brandfare!

Sikkerhedsanvisninger

Der findes to slags sikkerhedsanvisninger som vist nedenfor.

⚠ADVARSEL!

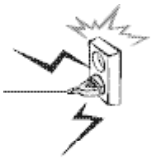
Manglende overholdelse af denne anvisning kan medføre alvorlig personskade eller dødsfald.

⚠BEMÆRK!

Manglende overholdelse af denne anvisning kan medføre mindre personskade eller beskadige produktet.
• Vær opmærksom på potentielle farekilder.

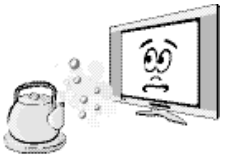
⚠BEMÆRK!

Tag tv'ets stik ud af stikkontakten, og frakobl alle tilslutninger, før du flytter det.



⚠

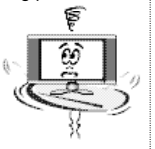
Undgå at placere tv'et tæt på kilder med damp eller olie, f.eks. en luftbefugter.
• Det kan medføre brandfare!



⚠ BEMÆRK!

Hvis tv'et placeres på et bord, skal du passe på ikke at stille det ude ved kanten.

- Tv'et kan vælte og forårsage alvorlig personskade på børn og voksne, og tv'et kan også blive beskadiget.
- Af sikkerhedshensyn skal du anvende et bord i en passende størrelse eller et stativ..



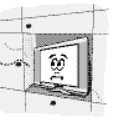
⚠

Tv'et skal altid stå på en plan og stabil flade, da det ellers kan vælte.

⚠BEMÆRK!

Undgå at stille tv'et direkte på et tæppe eller andet sted, hvor ventilationen begrænses.

- Det kan medføre, at den indvendige temperatur stiger, samt brandfare!



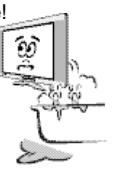
Sikkerhedsanvisninger

Udendørs installation

ADVARSEL!

Undgå at bruge tv'et et fugtigt sted som f.eks. et badeværelse, hvor det med stor sandsynlighed bliver vådt.

• Det kan medføre brandfare!

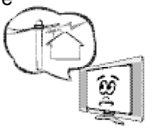


Udendørs installation

ADVARSEL!

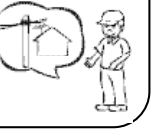
Hvis du anvender en modtager, (videobåndoptager, digital set-top-boks), skal du passe på ikke at placere en antenne i nærheden af højspændingskabler.

• Det kan medføre elektrisk stød.



Hvis du anvender en modtager (videobåndoptager, digital set-top-boks), skal du kontakte dit servicecenter for at få monteret en antenne, da det kræver en faguddannet tekniker.

• Det kan medføre elektrisk stød.



Strøm

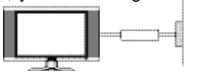
ADVARSEL!

Produktet skal jordforbindes.

• Hvis jordforbindelsen ikke tilsluttes, er der fare for elektrisk stød på grund af strømlækage.

• Hvis det ikke er muligt at jorde produktet, skal du få en elektriker til at installere en separat kredsløbsafbryder.

• Undgå at foretage jordforbindelse til telefonledninger, lynafledere eller gasrør.



Sæt stikket ordentligt i stikkontakten for at undgå brandfare!

• Det kan medføre brandfare!

Sikkerhedsanvisninger

⚠ ADVARSEL!

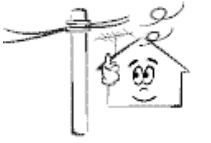
Hvis du anvender en modtager, (videobåndoptager, digital set-top-boks), skal du være opmærksom på, at der ikke kan trænge vand ind, hvor antenneledningen føres gennem mur eller loft.

• Det kan forårsage vandskade i tv'et og kan medføre elektrisk stød.

⚠ BEMÆRK!

Hvis du anvender en modtager, skal der være tilstrækkeligt med afstand mellem eventuelt udendørs udstyr og højspændingskabler til at undgå, at udstyret kommer i berøring med højspændingskablerne, hvis antennen skulle vælte.

• Det kan medføre elektrisk stød.



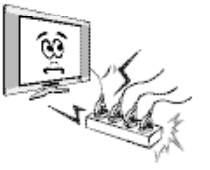
⚠ BEMÆRK!

Undgå at stille tunge genstande på strømkablet.

• Det kan medføre brandfare!

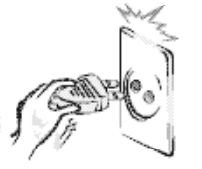
Undgå at koble for mange forskellige stik til stikkontakten.

• Det kan medføre overbelastning af stikkontakten og brand!

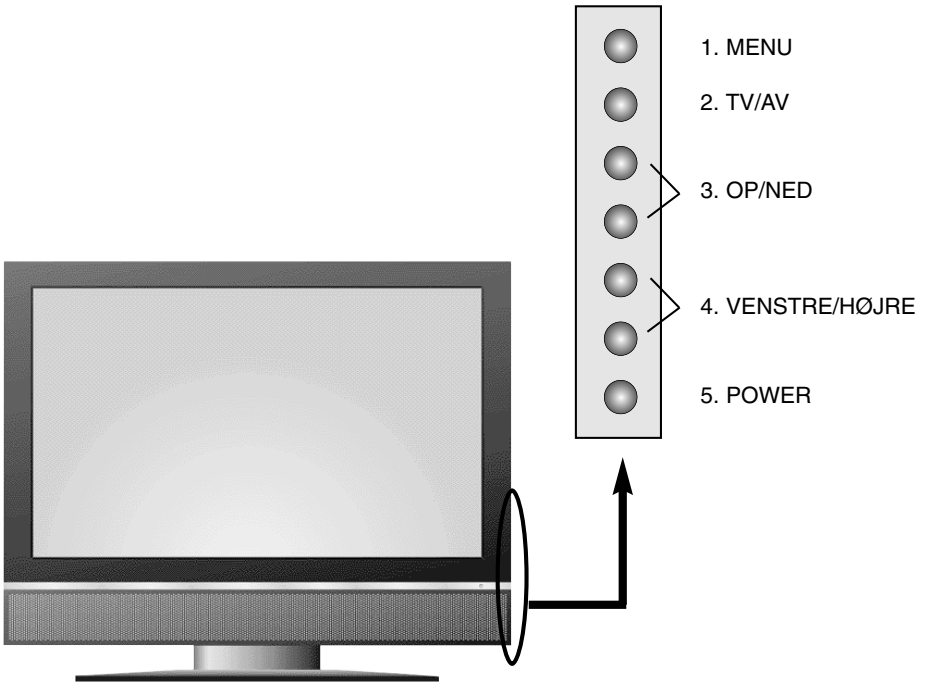


Rør aldrig ved stikkontakten med våde hænder.

• Det kan medføre elektrisk stød!

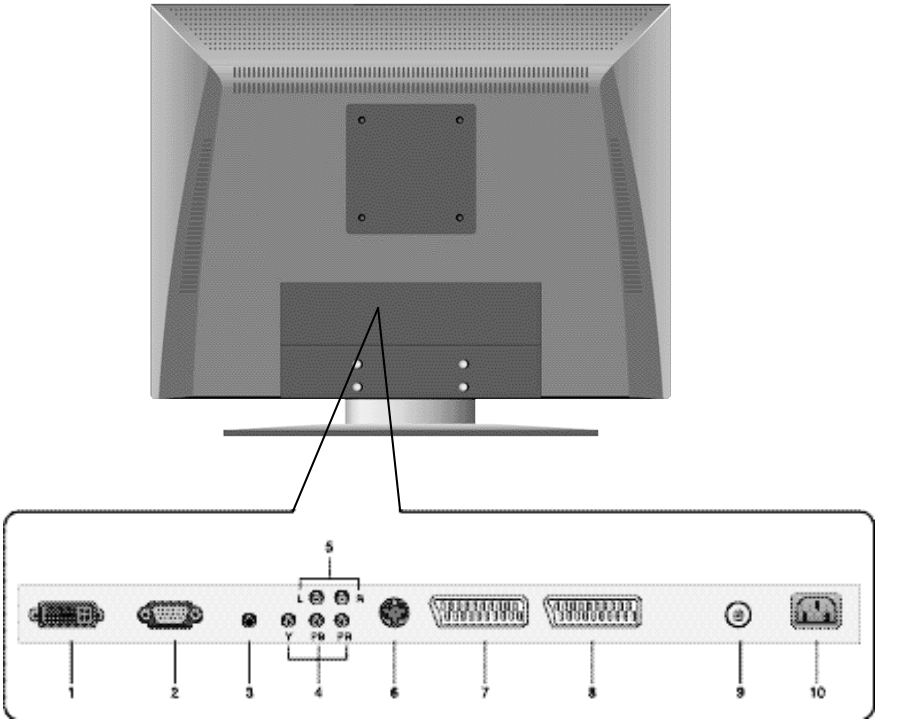


Knapper på tv'et



1. MENU: Viser en menu.
2. TV/AV: Vælger A/V-kilden.
3. OP/NED (▲ ▼): Vælger et program eller et menupunkt.
4. VENSTRE/HØJRE (◄ ►): Justerer lydstyrken/justerer menuindstillingerne.
5. POWER: Tænder og slukker for tv'et.

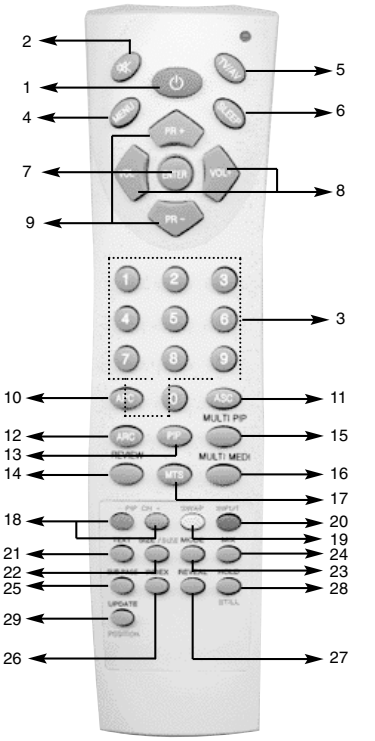
Oversigt over tilslutninger



1. DVI IN: Digital Video Interface.
2. RGB-DTV/ PC INPUT: Indgang til pc eller DTV-videokilde.
3. PC AUDIO IN: Slut audiokablet fra pc'en til tv'ets PC AUDIO IN-indgang.
4. Y, Pb, Pr: Indgang til Component Video-signal.
5. L. R: Audioindgang (L/R) ved S-VIDEO- eller COMPONENT-tilstand.
6. S-VIDEO: Slut A/V-kildens udgang til S-VIDEO-indgangen.
7. AV2: Composite-indgang til A/V-kilde.
8. AV1: Composite-indgang til A/V-kilde.
9. TUNER: RF ANTENNA-indgang.
10. A.C POWER: tilslutning af strømkabel.

Fjernbetjeningens taster

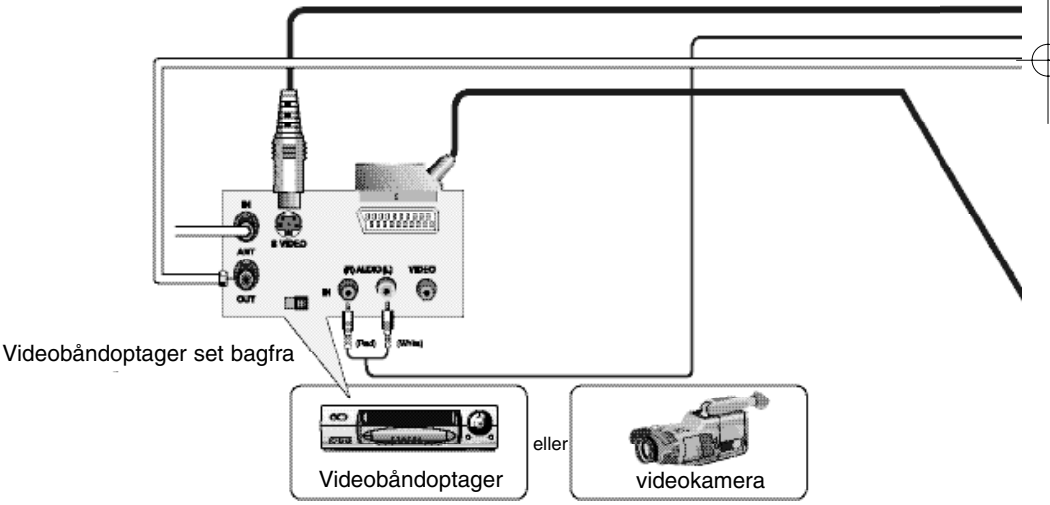
- Når du bruger fjernbetjeningen, skal du rette den mod tv'ets fjernbetjeningsføler.



1. POWER
   Tænder for tv'et, når det står på standby, eller sætter det på standby.
2. MUTE
   Slår lyden til og fra.
3. Taltaster
   Vælger programnumre.
4. MENU
   Viser hovedmenuen.
5. TV/AV
   Vælger TV, AV1, AV2, S-VIDEO, COMPONENT, RGB-DTV, RGB-PC og RGB-DVI.
6. SLEEP
   Aktiverer sleep-timeren.
7. ENTER
   Accepterer dit valg eller viser den aktuelle tilstand.
8. VOL+/-
   Justerer lydstyrken/justerer menuindstillingerne.
9. PR+/-
   Vælger næste program eller næste menupunkt.
10. APC
    Henter de foretrukne billedindstillinger.
11. ASC
    Henter de foretrukne lydindstillinger.
12. ARC
    Vælger skærmtilstande: 16:9, 4:3, ZOOM, PANORAMA
13. PIP
    Vælger PIP-tilstand (Picture In Picture).
14. REVIEW
    Går tilbage til den forrige valgte tv-kanal.
15. MULTI PIP
    Viser et stillbillede af tv-signalet på hovedskærmen.
16. MULTI MEDIA
    Vælger COMPONENT, RGB-DTV, RGB-PC, RGB-DVI.
17. MTS
    Vælger sprog ved tosprogede udsendelser, vælger lydudgang.
18. PIP CH+/-
    Vælger et program, når der vises et RF-signal i PIP-tilstand.
19. SWAP
    Skifter hovedbillede og underbillede ud med hinanden i PIP-tilstand.
20. INPUT
    Vælger AV-kilde for underbilledet i PIP-tilstand.
21. TEXT
    Slår tekst-tv til og fra.
22. SIZE/SIZE
    Vælger størrelse for underbilledet (dobbelt vindue eller lille vindue).
23. MODE
    Vælger tekst-tv-funktionen.
24. MIX
    Blander tv-billedet og tekst-tv.
25. SUB PAGE
    Vælger en underside på tekst-tv.
26. INDEX
    Går tilbage til indekssiden ved brug af tekst-tv.
27. REVEAL
    Viser skjult tekst, f.eks. løsningen til gåder, på en tekst-tv-side.
28. HOLD/STILL
    Viser et stillbillede, når PIP-funktionen ikke anvendes. Hvis PIP-funktionen anvendes, vises underbilledet som stillbillede.
29. UPDATE/POSITION
    Viser tv-billedet på skærmen, mens du venter på den næste tekst-tv-side.

Opsætning af videobåndoptager

- Tilslut et antennekabel eller et koaksialkabel mellem ANTENNA-stikket bag på tv'et og ANTENNA OUT-stikket på videobåndoptageren.
- Slut SCART-stikket på videobåndoptageren til A/V1(SCART) eller A/V2(SCART) på tv'et.
- Tryk på knappen PLAY på videobåndoptageren.
- Hvis du tilslutter S-VIDEO VCR til S-VIDEO-stikket, forbedres billedkvaliteten yderligere.
- Slut S-VIDEO-stikket på videobåndoptageren til stikket S-VIDEO på tv'et.
- Slut audiokablet fra videobåndoptagerens S-VIDEO til tv'ets AUDIO-stik.
- Vælg S-VIDEO ved at trykke på knappen TV/AV gentagne gange.
- Tryk på knappen PLAY på videobåndoptageren. Videobåndoptagerens afspilningsbillede vises på skærmen.

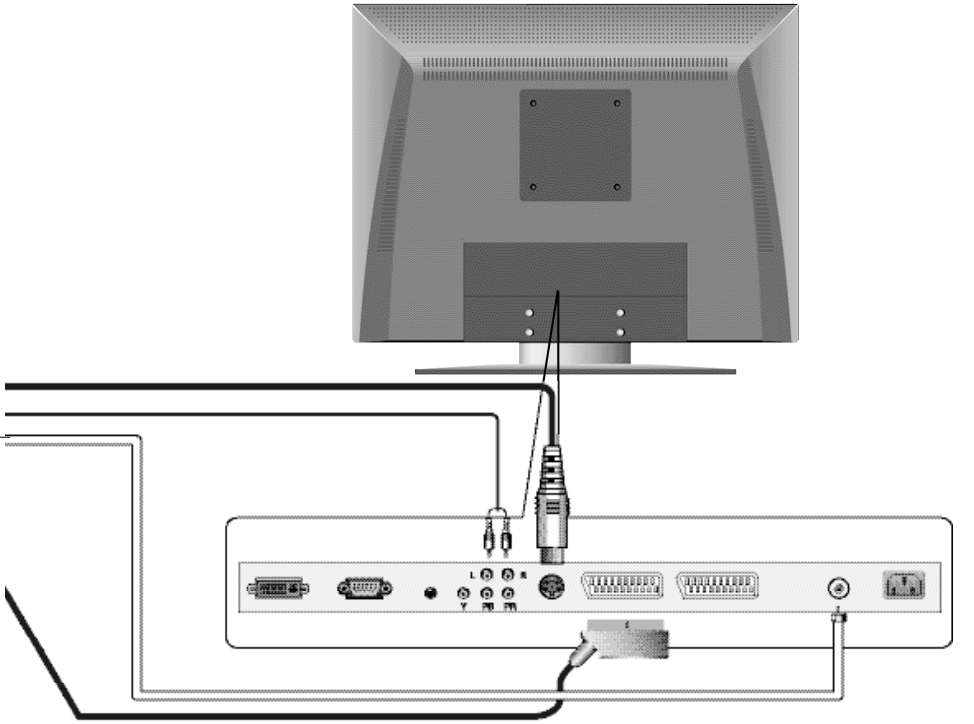


Tips

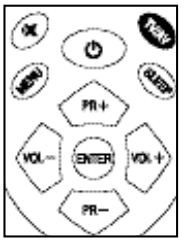
- For at undgå billedstøj (interferens) skal du sørge for, at der er tilstrækkelig afstand (50 cm eller mere) mellem videobåndoptageren og tv'et.

Opsætning af videobåndoptager

Tilslutning af eksternt udstyr



Sådan ser du udsendelser via videobåndoptageren

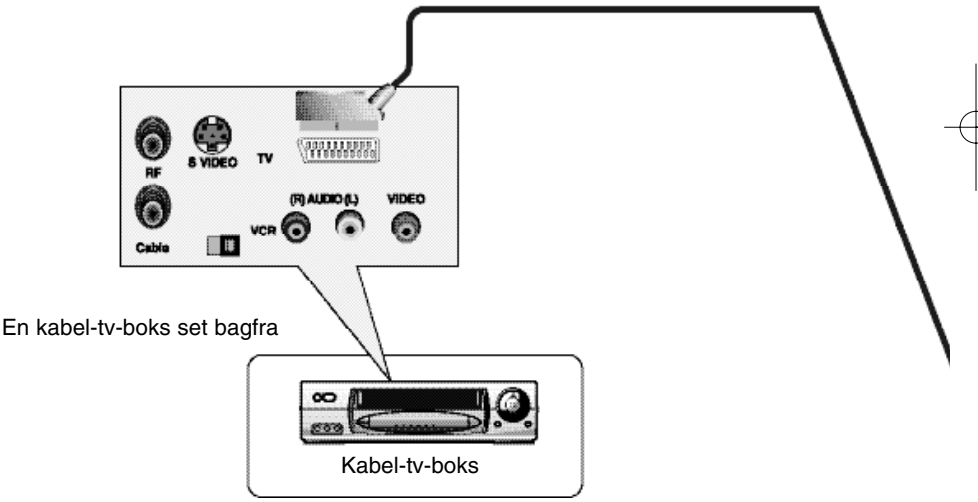


1 Tryk på knappen TV/AV på fjernbetjeningen, og vælg AV1 eller AV2. (hvis du foretager tilslutning med S-Video, skal du vælge S-VIDEO.)

2 Kom et videobånd i videobåndoptageren, og tryk på knappen PLAY på videobåndoptageren. Se betjenings-vejledningen til videobåndoptageren.

Opsætning af kabel-tv-boks

• Ved at abonnere på kabel-tv fra en lokal udbyder og installere en kabel-tv-boks kan du se kabel-tv.



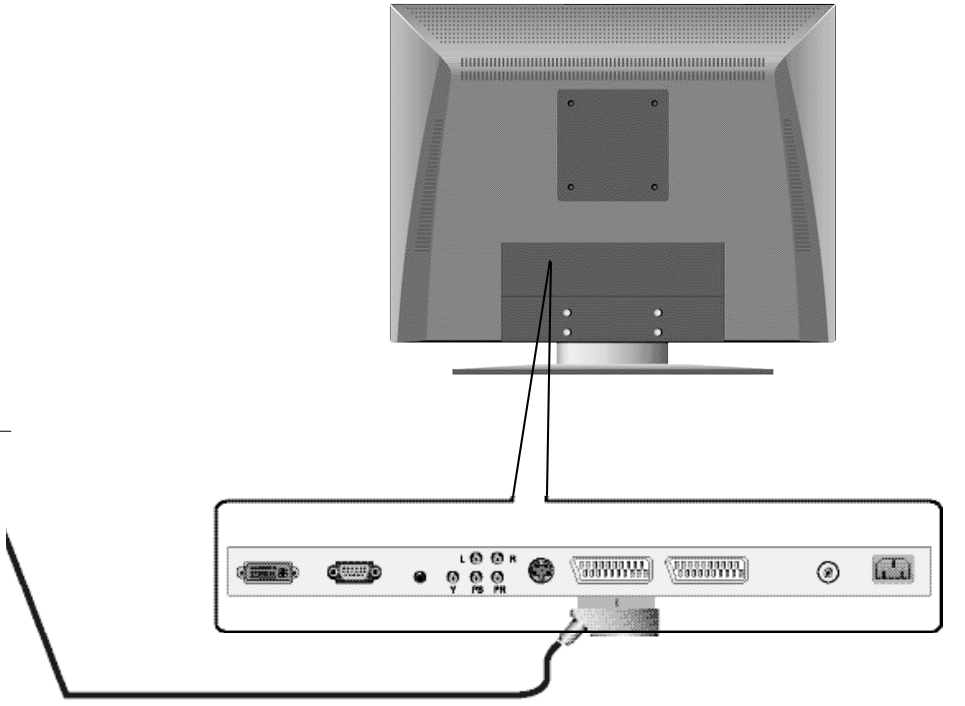
En kabel-tv-boks set bagfra

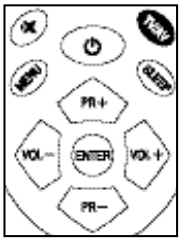
Tips

• Du kan få yderligere oplysninger om kabel-tv ved at kontakte den lokale leverandør af kabel-tv.

Opsætning af kabel-tv-boks

Tilslutning af eksternt udstyr





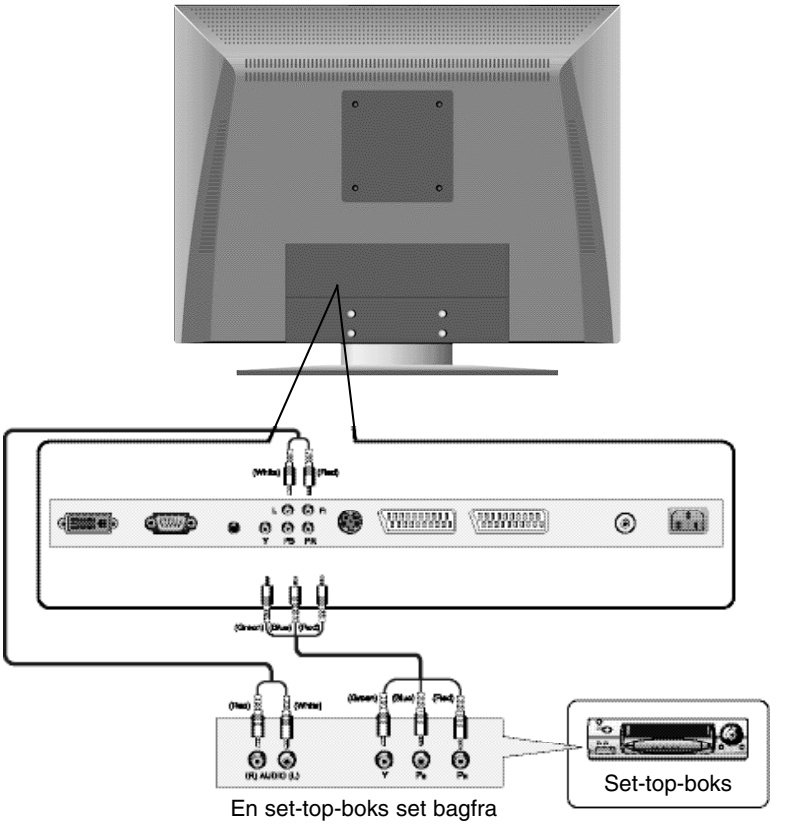
1 Tryk på knappen TV/AV på fjernbetjeningen, og vælg VIDEO.

2 Indstil de kanaler, der udbydes, ved hjælp af kabel-tv-boksen.

DTV-opsætning (set-top-boks)

Sådan tilslutter du DTV

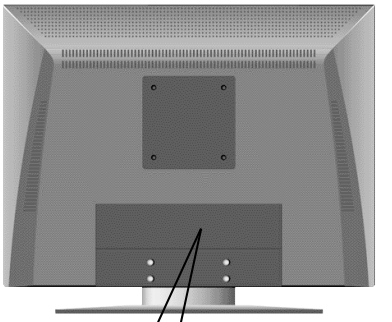
- Du kan enten bruge tv'ets COMPONENT(DVD/DTV)-indgange eller RGB-DTV/PC-indgangen til videotilslutning, afhængigt af set-top-boksens stik. Foretag derefter de tilsvarende audiotilslutninger.
- DTV kan anvendes til 480/576i, 480/576p, 720p eller 1080i.



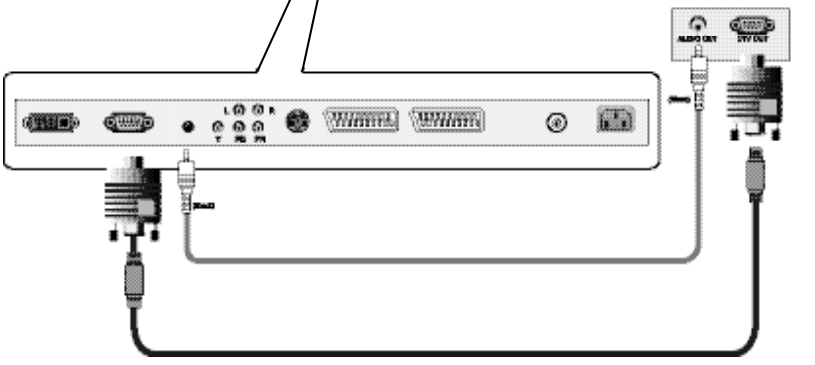
En set-top-boks set bagfra

DTV-opsætning (set-top-boks)

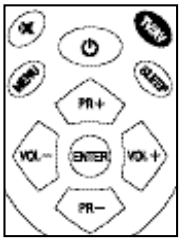
Tilslutning af eksternt udstyr



En set-top-boks set bagfra



Sådan ser du udsendelser via set-top-boksen



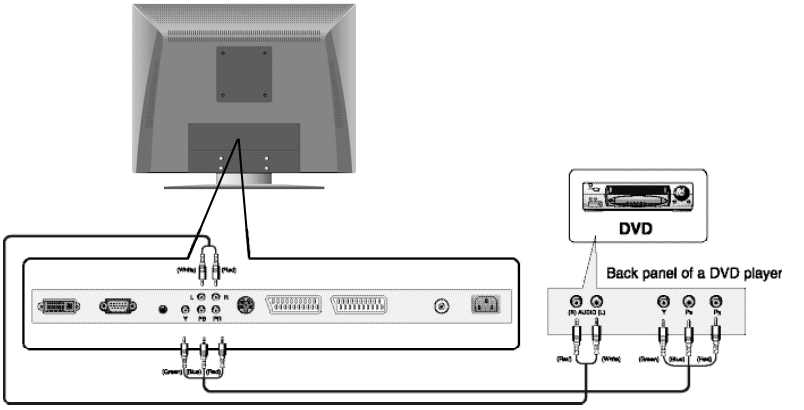
1 Tryk på knappen TV/AV på fjernbetjeningen, og vælg COMPONENT eller RGB DTV.

2 Indstil den digitale set-top-boks (se betjenings-vejledningen til den digitale set-top-boks).

Dvd-opsætning

Sådan tilslutter du en dvd-afspiller

- Forbind dvd-afspillerens videokabler til tv'ets Component-indgangsstik (Y, Pb, Pr) og audioindgangene til audiostikkene AV INPUT.
- Component kan anvendes til 480/576i, 480/576p, 720p eller 1080i



Sådan gør du

- Tryk på knappen TV/AV på tv'ets fjernbetjening for at vælge COMPONENT. Brug dvd-afspilleren i henhold til betjeningsvejledningen.
- Tænd for dvd-afspilleren, og kom en dvd i.

- Component-indgangsporte. Slut dvd-afspillerens stik til tv'ets Component-indgangsstik som vist nedenfor.

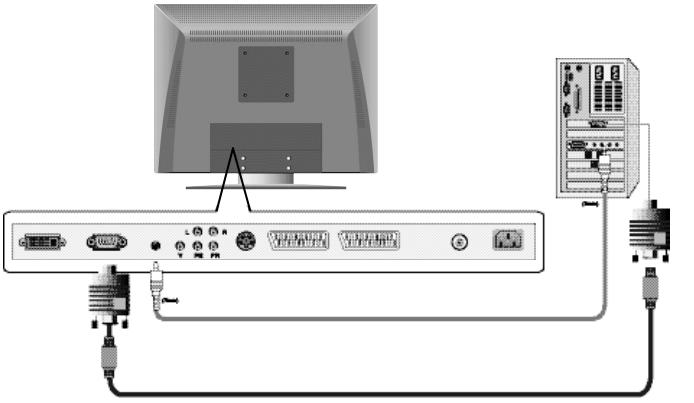
Tv'ets Component-indgangsstik	Y	PB	PR
Dvd-afspillerens videoudgangsstik	Y Y Y Y	Pb B-Y Cb PB	Pr R-Y Cr PR

Pc-opsætning

- Du kan nemt slutte LCD-tv'et til pc'en, så du opnår et virkelig godt billede og god lyd.

Anvisninger for tilslutning af en pc til tv'et

- Der vises ikke noget skærmbillede, hvis opløsningen er højere end UXGA.
- Slut signalkablet fra tv-udgangsporten på pc'en til RGB1-porten (PC/DTV INPUT) på tv'et.
- Slut audiokablet fra pc'en til tv'ets audioindgang.
- Hvis pc'en er udstyret med et lydkort, skal du justere lydudgangen på pc'en.
- Vælg opløsningen 1024x768 på pc'en for at opnå det bedste billede. Dette tv har en opløsning på 1280x768.



Pc-opsætning
- Tænd først for skærmen ved at trykke på tænd/sluk-knappen på tv'et eller ved at trykke på knappen POWER på tv'ets fjernbetjening. Tænd derefter for pc'en.
- Brug knappen TV/AV på fjernbetjeningen til at vælge indgangskilden RGB-PC.
- Indstil pc'ens opløsning til WXGA eller lavere (1280x768 ved 60 Hz).

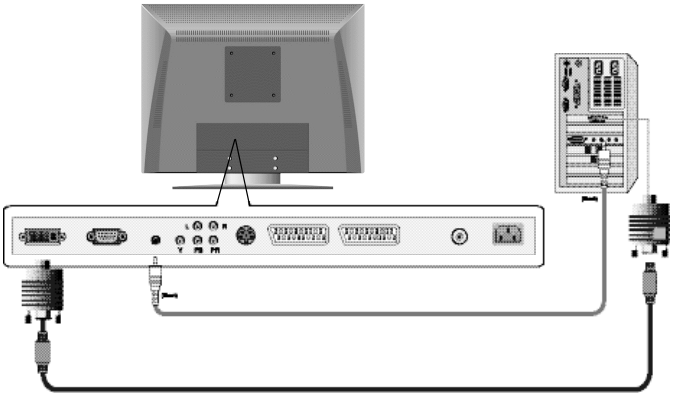
Tips
- Undgå at have et fast billede fremme på tv-skærmen i længere tid. Det faste billede kan brænde permanent fast på skærmen. Brug så vidt muligt en pauseskærm.
- Indstil pc'ens skærmopløsning, og foretag tilslutning til tv'ets RGB1-indgangsstik (pc/DTV-indgang).

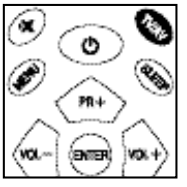
DVI-opsætning [ekstraudstyr]

- Du kan nemt slutte LCD-tv'et til pc'en, så du opnår et virkelig godt billede og god lyd.

Anvisninger for tilslutning af en pc til tv'et

- Der vises ikke noget skærmbillede, hvis opløsningen er højere end UXGA.
- Slut signalkablet fra skærmudgangsporten på pc'en til DVI-IN-porten på skærmen.
- Slut audiokablet fra pc'en til tv'ets audioindgang.
- Hvis pc'en er udstyret med et lydkort, skal du justere lydudgangen på pc'en.
- Vælg opløsningen 1024X768 på pc'en for at opnår det bedste billede. Dette tv har en opløsning på 1280X768.





Pc-opsætning
- Tænd først for skærmen ved at trykke på tænd/sluk-knappen på tv'et eller ved at trykke på knappen POWER på tv'ets fjernbetjening. Tænd derefter for pc'en.
- Brug knappen TV/AV på fjernbetjeningen til at vælge indgangskilden RGB-DVI.
- Indstil pc'ens opløsning til WXGA eller lavere (1280x768 ved 60 Hz).

Tips • Undgå at have et fast billede fremme på tv-skærmen i længere tid. Det faste billede kan brænde permanent fast på skærmen. Brug så vidt muligt en pauseskærm.
• Indstil pc'ens skærmopløsning, og foretag tilslutning til tv'ets DVI-D-indgang.

4683 LA2600-manualsamlet.qxp 21/10/04 16:35 Side 66

Fejlfinding

Problem	Kontrol
Der er ikke noget billede på skærmen, og der kommer ingen lyd fra højttalerne.	• Sæt strømkablet ordentligt i stikkontakten. • Kontrollér, at tv'et ikke står på standby (strøm-/standbyindikatoren lyser rødt). • Tænd på knappen POWER øverst på skærmen.
Der er ikke noget billede/Der er ikke noget billede fra AV-terminalen.	• Kontrollér skærmens lysstyrkeindstilling. • Lampen kan være defekt. • Kontrollér, at der ikke er sluttet et kabel uden videoindgangssignal til S-VIDEO INPUT-terminalen.
Der vises et billede, men der kommer ingen lyd fra højttalerne.	• Kontrollér lydindstillingen. • Kontrollér, om lyden er deaktiveret. • Kontrollér, at højttalersystemet er tilsluttet ordentligt. Kontrollér AV OUTPUT-terminalindstillingen.
Billedet er for lyst.	• Kontrollér farve- og kontrastindstillingerne.
Billedet er for mørkt.	• Kontrollér, om lysstyrkeindstillingen er indstillet for lavt. • Kontrollér, om lysstyrken er indstillet korrekt. • Lampen kan være defekt.
Fjernbetjeningen virker ikke.	• Skift batterierne. • Kontrollér, at der ikke er stærkt lys f.eks. fra lysstofrør rettet mod den infrarøde sender.
Der er ikke noget billede fra AV-udgangsterminalen.	• Kontrollér, at den ikke er indstillet til AV-indgang. • Kontrollér, at der er indstillet en anden indgangskilde end AV.
Billedet er uskarpt. Billedet flimrer.	• Modtagelsen kan være dårlig. • Sendekvaliteten kan også være dårlig. • Kontrollér, at antennen vender korrekt. • Kontrollér, om den udendørs antenne evt. er blevet frakoblet
Billedet vises dobbelt eller tredobbelt.	• Kontrollér, at antennen vender korrekt. • Der kan blive reflekteret elektriske bølger fra højtliggende steder eller bygninger.
Der er sne på billedet.	• Der kan være interferens fra biler, tog, højspændingskabler, neonlys osv. • Der kan være interferens mellem antennen og strømkablet. Prøv at placere dem længere fra hinanden.
Der er striber på skærmen, eller farverne er falmede.	• Er der interferens fra andre tv'er? Radiosendere, radiosende master og mobiltelefoner kan også skabe interferens. • Anvend enheden så langt som muligt fra udstyr, der kan skabe interferens.

Produktspecifikationer LA2600

Indhold	Specifikation
Visningsvinkler	170/170 (grader)
Luminans	600 cd/m^2
Kontrastforhold	600:1
Højttaler	14 W (7 W+7 W)
Skærm (mm)	566,40 (H) x 339,84 (V)
Antenneindgang	75 Ohm DIN-stik
Strømforbrug	152 W
Bredde (mm)	662
Højde (mm)	510
Dybde (mm)	246 (102 uden fod)
Vægt (kg)	17,9
Strømkrav	AC 100 V ~ 240 V, 50 / 60 Hz (automatisk skift)
Opløsning	1280 x 768 (punkter)
Farver	16.770.000 (256 grader for hver R, G og B)

• De ovennævnte specifikationer kan ændres uden forudgående varsel med henblik på kvalitetsforbedring.

Produktspecifikationer LA3200

Indhold	Specifikation
Visningsvinkler	170/170 (grader)
Luminans	550 cd/m^2
Kontrastforhold	800:1
Højttaler	14 W (7 W+7 W)
Skærm (mm)	700 (H) x 394 (V)
Antenneindgang	75 Ohm DIN-stik
Strømforbrug	190 W
Bredde (mm)	790
Højde (mm)	567
Dybde (mm)	242 (110 uden fod)
Vægt (kg)	18,4
Strømkrav	AC 100 V ~ 240 V, 50 / 60 Hz (automatisk skift)
Opløsning	1366 x 786 (punkter)
Farver	16.770.000 (256 grader for hver R, G og B)

• De ovennævnte specifikationer kan ændres uden forudgående varsel med henblik på kvalitetsforbedring.

4683 LA2600-manualsamlet.qxp 21/10/04 16:35 Side 72

4683 LA2600-manualsamlet.qxp 21/10/04 16:35 Side 72

4683 LA2600-manualsamlet.qxp 21/10/04 16:35 Side 72

4683

4683 LA2600-manualsamlet.qxp 21/10/04 16:35 Side 72

4683 LA2600-manualsamlet.qxp 21/10/04 16:35 Side 72